

Nuevos registros de plantas de la zona alta del Parque Nacional Río Abiseo, Perú

New plant records for the high-altitude zone of Rio Abiseo National Park, Peru

Blanca León

Plant Resources Center, University of Texas at Austin, Department of Geography and the Environment, University of Texas at Austin, USA. blanca.leon@mail.utexas.edu
Museo de Historia Natural, UNMSM, Lima, PERÚ

Kenneth R. Young

Department of Geography and the Environment, University of Texas at Austin, USA.

José Roque & Asunción Cano

Museo de Historia Natural, UNMSM, Lima, PERÚ

Resumen

La publicación en 1990 del catálogo de la flora de la zona alta del parque registró más de 900 taxones para el valle del Montecristo. En la presente contribución se reportan 521 nombres de taxones, 389 de los cuales son adiciones a la flora del Parque Nacional Río Abiseo y vecindades, en el noreste del Perú.

Palabras clave: Perú, flora, parque nacional.

Abstract

The publication in 1990 of the catalogue of the flora of the high zone of the park recorded over 900 taxa for the Montecristo basin. This contribution reports a total of 521 names, 389 representing additions to the flora of Rio Abiseo National Park and surrounding areas in northeastern Peru.

Key words: Peru, flora, national park

Introducción

El Parque Nacional Río Abiseo es una de las más interesantes áreas protegidas en el Perú por ubicarse en la vertiente nororiental de los Andes, entre las cuencas del Marañón y del Huallaga, e incluir una amalgama de ambientes que van desde los 700 hasta los 4000 m en altitud y en los cuales la heterogeneidad ambiental compara a la biológica.

En 1990, con la publicación del Catálogo de las Plantas de la Zona Alta del Parque Nacional Río Abiseo (Young & León, 1990), se logró recabar información para más de 900 taxones encontrados en los pajonales y bosques principalmente sobre los 3000 m de dos valles en la cuenca más septentrional, la del Montecristo. Desde entonces, se ha continuado con la exploración y estudio de la ecología y flora

de esta importante área protegida. El trabajo en dos cuencas adicionales (Tumac y Abiseo) ha permitido contar con nuevas colecciones de plantas, algunas de las cuales representan novedades para el parque y nuevos registros de distribución en el país (e.g. Rúgolo *et al.*, 2001). La tarea por el registro de la flora de este parque continúa y consideramos que esta contribución facilitará en el futuro un trabajo descriptivo más detallado (Young, 2010 este número).

Los 521 nombres que hemos reunido incluyen 389 nuevos registros para la zona alta estudiada, mientras que otros 132 corresponden a cambios nomenclaturales, mayormente por la compleción en la identificación. El propósito de esta lista es mantener al día este inventario y de esta manera facilitar otros estudios sobre la flora, vegetación y ecología de la zona.

Métodos

La lista proviene de un resumen de la base de datos creada para registrar la flora del parque y diseñada por Blanca León. Los datos están basados en las colecciones de Kenneth Young (sin letra precedente), Blanca León (b), Asunción Cano (c) y José Roque (r) en 1987, 1991, 2001 y 2009; a los que hemos añadido los datos de los taxones recolectados por A.C. Hamilton (h) y P.M. Holligan (p) en 1965.

Se revisaron las colecciones de los herbarios de la Smithsonian Institution (US) y del Field Museum de Chicago (F) y para algunas familias las colecciones de Kew (K) y del Museo de Historia Natural en Londres (BM). Varios botánicos revisaron, identificaron y/o citaron los ejemplares recolectados en el parque y alrededores, los que se reconocen en el cuadro 1; el año de publicación se incluye entre paréntesis.

Cuadro 1. Familias botánica y especialistas consultados y/o que revisaron material del PNRA

Familia	Especialista (s)
Briófitos	Jasmín Opisso y Dana Griffin
Cladoniaceae	T. Ahti (2000)
Dryopteridaceae (<i>Elaphoglossum</i>)	J.T. Mickel (1991)
Isoetaceae	James Hickey
Alstroemeriaceae (<i>Bomarea</i>)	A. Hofreiter & Tillich (2003) , A. Hofreiter & E. Rodríguez (2006)
Cyperaceae	Mark Strong
Orchidaceae	J. T. Atwood, E. Christenson, C. Dodson, E. Hágsater (2008), C. Luer (varios años)
Poaceae	María Isabel La Torre y Oscar Tovar
Asteraceae	Hamilton Beltrán
Brunelliaceae	Carmen Inés Orozco
Euphorbiaceae (<i>Croton</i>)	Ricarda Riina
Gentianaceae	Susy Castillo, Jason Grant (2005) y James Pringle
Lauraceae (<i>Nectandra</i>)	J.G. Rohwer (1993)
Lauraceae (<i>Ocotea</i>)	H. van der Werff
Melastomataceae	Gustavo Dreyfus y John Wurdack
Orobanchaceae (<i>Bartsia</i>)	Ulf Molau (1990)
Rosaceae (<i>Polylepis</i>)	Wilfredo Mendoza
Siparunaceae	Renner & Hausner (2005)
Solanaceae	Sandra Knapp (2002), Michael Nee
Styracaceae	B. Wallnöfer
Symplocaceae	Bertil Ståhl (1993)
Urticaceae	Nancy Hensold
Loranthaceae, Santalaceae (Viscaceae)	Job Kuijt

La lista de las especies, géneros y familias se presenta organizada en orden alfabético bajo cinco grupos en el orden siguiente: líquenes, musgos, helechos, gimnospermas y plantas con semillas (monocotiledóneas y dicotiledóneas). La nomenclatura de familias para las plantas con flores sigue el sistema de APG (Angiosperm Phylogeny Group), mientras que para los helechos y licófitos se reconocen siguiendo el sistema de Smith *et al.* (2006); para el caso de las familias de briófitos hemos considerado los vínculos en W3Most (<http://www.tropicos.org/>). Para poder referirse a dos

taxones reconocidos en este trabajo se incluye dos combinaciones nuevas.

Para cada taxón listado incluimos la cita de la publicación original cuando se conoce la especie, mencionamos además rasgos de la distribución mundial, mencionando regiones (como Antillas), tipo de distribución (Cosmopolita, Desconocida, Introducida, Neotropical o Tropical) o los países en forma abreviada (AR: Argentina; BO: Bolivia, BR: Brasil, CA: Cánada, CH: Chile, CHN: China, CR: Costa Rica, CO: Colombia, EC: Ecuador, EEUU: Estados Unidos, GU: Guatemala, HO: Honduras, NI:

Nicaragua, PE: Perú, VE: Venezuela); la distribución en el país señala los departamentos en forma abreviada; se incluye descripción del hábito, así como la citación del (los) ejemplar(es) revisado(s).

Combinaciones nuevas

Chusquea fimbriligulata (L.G. Clark) L. G. Clark subsp. *peruviana* (L.G. Clark) L.G. Clark ex B. León & J. Roque, comb. nov., *Neurolepis fimbriligulata* L.G. Clark subsp. *peruviana* L. G. Clark, Novon 6: 342. 1996

El trabajo reciente de Fischer *et al.* (2009) evaluó, sobre la base de marcadores del cloroplasto, la naturaleza del género *Neurolepis*, el cual se reconoció como parafilético en relación a *Chusquea*. En ese trabajo se propusieron varias combinaciones nuevas para trasladar nombres de *Neurolepis* a *Chusquea*; sin embargo, el nombre para la subespecie de *Chusquea fimbrilingulata* presente en el parque quedó sin combinar, por lo que aquí se la propone.

Valeriana rigida Ruiz & Pav. var. *tenuifolia* (Ruiz & Pav.) B. Ericksen ex B. León & J. Roque comb. nov., *Valeriana tenuifolia* Ruiz & Pav., Fl. Peruv. 1: 39. 1798., *Phyllactis rigida* (Ruiz & Pav.) B. Ericksen, Nordic J. Bot. 6: 437. 1986

Este taxon fue reconocido por Bente Ericksen en su tratamiento del género *Valeriana* para la Flora de Ecuador (1989), pero desafortunadamente no hizo referencia detallada del lugar de publicación y del autor de este nombre (en contraposición al art. 33.2 (Código de Kyoto), hoy 33.4 del Código de Viena).

LISTA de ESPECIES

Cladoniaceae

Cladia aggregata (Sw.) Nyl.
Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci. 83: 88. 1876
Distribución mundial: Cosmopolita
Distribución en el Perú: AM, AN, AY, CU, HU, JU, SM
Hábito:Líquén
Ejemplar(-es): p72

Cladonia arbuscula (Wallr.) Hale & W.L. Culb. Subsp. *boliviana* (Ahti) Ahti
Ann. Bot. Fenn. 32: 131. 1961
Distribución mundial: CR, GU, CO-BO, BR
Distribución en el Perú: AM, CU, HU, PU, SM
Hábito:Líquén
Ejemplar(-es): p37

Cladonia confusa (R. Sant.) Follm. & Ahti f. *confusa*
Nova Hedw. 79: 34. 1984
Distribución mundial: Cosmopolita
Distribución en el Perú: AY, CU, LL
Hábito:Líquén
Ejemplar(-es): 5030

Cladonia andesita Vainio
Hedwigia 38: 124. 1899
Distribución mundial: MX, CR, VE-PE, E Africa
Distribución en el Perú: AM, AN, AY, CU, HV, JU, SM
Hábito:Líquén
Ejemplar(-es): p26

Cladonia ceratophylla (Sw.) Spreng.
Syst. Veg. 4: 271. 1827
Distribución mundial: MX-AR, India e islas Reunion
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, PI, SM
Hábito:Líquén
Ejemplar(-es): p36

Cladonia lopezii S. Stenroos
Ann. Bot. Fenn. 26: 250. 1989
Distribución mundial: VE-BO
Distribución en el Perú: AM, CU, SM
Hábito:Líquén
Ejemplar(-es): p6

Cladonia meridensis Ahti & S. Stenroos
Ann. Bot. Fenn. 23: 234. 1986
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: JU, SM
Hábito:Líquén
Ejemplar(-es): p66

Cladonia microscypha Ahti & S. Stenroos
Distribución mundial: GU, CR-PE
Distribución en el Perú: JU, SM
Hábito:Líquén
Ejemplar(-es): b1647

Cladonia squamosa Hoffm.
Deutsch. Fl. 2: 125. 1796
Distribución mundial: Cosmopolita
Distribución en el Perú: AY, CU, PA, SM
Hábito:Líquén
Ejemplar(-es): p65, p67

Usneaceae

Usnea sp.
Distribución mundial: Desconocida
Distribución en el Perú: LL, SM
Hábito:Líquén.
Ejemplar(-es): 4836, 5065, r1733pp

Amblystegiaceae

Amblystegium sp.
Distribución mundial: Desconocida
Distribución en el Perú: SM
Hábito:Musgo
Ejemplar(-es): b1866

Scorpidium scorpioides (Hedw.) Limpr.
Laubm. Deutschl. 3: 571. 1899
Distribución mundial: Cosmopolita
Distribución en el Perú: CU, JU, LL, SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): 4380, b2092

Aneuraceae

Riccardia sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hepática.

Ejemplar(-es): b1866

Bartramiaceae

Breutelia sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b4841pp

Breutelia squarrosa A. Jaeger

Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen
Naturwissenschaftlichen Gesellschaft

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): b2105

Breutelia trianae (Hampe) A. Jaeger

(Gen. Sp. Musc. 1: 558. 1875.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: PA, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): 5043, 5060

Leiomela aristifolia (A. Jaeger) Wijk et Marg.

Taxon 8: 73. 1959.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: PA, SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): b1927

Brachytheciaceae

Brachythecium occidentale (Hampe) Jaeger

Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen
Naturwissenschaftlichen Gesellschaft

Distribución mundial: MX-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): b2168

Bryaceae

Acidodontium lonchotrachylon (C. Mueller) Broth.

Nat. Pflanz. I(3): 561. 1903.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): b1284, b2103

Dicranaceae

Campylopus dicnemoides (Müll. Hal.) Paris

Index Bryologicus Supplementum Primum 91. 1900.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: CA, SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): r1733pp

Campylopus flexuosus (Hedw.) Brid.

Muscologia Recentiorum Supplementum 4: 71. 1819 [1818].

Distribución mundial: Cosmopolita

Distribución en el Perú: AM, CA, SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): b2076, b2135

Campylopus sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1860

Chorisodontium setaceum (E.B. Bartram) E.B. Bartam

J. Wash. Acad. Sc. 19: 13. 1929.

Distribución mundial: CR-PA, PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1246

Ditrichaceae

Ceratodon stenocarpus Bruch et Schimp.

Bryol. Eur. 2: 146 (fasc. 29/30. Mon. 4). 1846

Distribución mundial: Cosmopolita

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1152

Grimmiaceae

Grimmia ovalis (Hedw.) Lindb.

Acta Soc. Sci. Fenn. 10: 75. 1871

Distribución mundial: Cosmopolita

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): b2118

Hypnaceae

Ectropothecium cf. *leptochaeton* (Schwägr.) W.R. Buck

Brittonia 35: 311. 1983

Distribución mundial: HO-BO

Distribución en el Perú: HU, LO, PA, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): r1696pp

Mittenothamnium langsdoerffii (Hook.) Card.

Rev. Bryol. Lichénol. 40: 21. 1913.

Distribución mundial: Neotropical

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1928

Jungermaniaceae

Anastrophyllum sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): b4841

Lembophyllaceae

Porotrichodendron robustum Broth.

Biblioth. Bot. 87: 122, 51. 1916.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1242

Rigodium solutum (Taylor) Par.

Index Bryologicus 1140. 1898.

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): 4601, b2058

Lepyrodontaceae

Lepyrodon tomentosus (Hook.) Mitt.

J. Linn. Soc., Bot. 12: 422. 1869

Distribución mundial: Neotropical

Distribución en el Perú: AN, CU, HV, JU, LL

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): b1290, b5151

Meteoriaceae

Barbella tenuissima (Hook.f. & Wils.) Fleisch.

Nat. Pflanzen. Zweite Auflage 11: 169. 1925.

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: LL, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1896

Squamidium leucotrichum (Taylor) Broth

Nat. Pflanzen. I(3): 809. 1906.

Distribución mundial: Neotropical

Distribución en el Perú: HU, PA, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1264

Mniaceae

Plagiomnium rhynchophorum (Hook.) T.J. Kop.

Hibokia 6: 57. 1991

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, AY, CA, CU, HU, JU, PA, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1293, b2025, b2148, b2171

Neckeraceae

Porotrichum filiferum Mitt.

J. Linn. Soc., Bot. 12: 468. 1869.

Distribución mundial: Neotropical

Distribución en el Perú: CA, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): 4933, b2069, b2149

Orthotrichaceae

Macromitrium longifolium (Hook.) Brid.

Bryologia Universa 1: 309, 738. 1826.

Distribución mundial: Neotropical

Distribución en el Perú: CU, PA, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1900

Macromitrium serrulatum Mitt.

J. Linn. Soc., Bot. 12: 215. 1869.

Distribución mundial: Neotropical

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b2039

Zygodon cf. reinwardtii (Hornsch.) Braun

Bryologia Europaea 3: 41 (Fasc. 4 Monogr. 9). 1838.

Distribución mundial: Cosmopolita

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, PA, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b1152

Pilotrichaceae

Trachyxiphium sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): r1670

Polytrichaceae

Pogonatum campylocarpon (Müll. Hal.) Mitt.

J. Linn. Soc., Bot. 12: 618. 1869

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AN, PA, SM

Hábito: Musgo

Ejemplar(-es): 5030, 5050

Rhacocarpaceae

Rhacocapus purpurascens (Brid.) Paris

Index Bryologicus Supplementum Primum 292. 1900

Distribución mundial: CO-BO, CH, BR

Distribución en el Perú: AM, AN, CU, JU, LA, LL, PA, PU, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): 3116, b4567, b4817, b4845, r1733pp

Sematophyllaceae

Hypnella pilifera (Hook. f. & Wilson) A. Jaeger

Ber. Thätigk. St. Gallischen Naturwiss. Ges. 1875-76: 366. 1877

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: CA, PA, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b2131, b2150

Sphagnaceae

Sphagnum magellanicum Brid.

Muscol. Recent. 2(1): 24. 1798

Distribución mundial: Cosmopolita

Distribución en el Perú: AM, PA, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): 3537, 4710, b1859, b2079

Splachnaceae

Splachnum weberbaueri Reimers

Hedwigia 69: 122. 1929

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): 4548, b1975

Thuidiaceae

Cyrto-hypnum minutulum (Hedw.) W.R. Buck & H.A. Crum

Contr. Univ. Michigan Herb. 17: 66. 1990

Distribución mundial: EEUU-BO, CHN

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): r1692pp

Thuidium peruvianum Mitt. cf.

J. Linn. Soc. 5: 157 (fasc. 49-51. Mon. 1.). 1852.

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, HV, LL, PA, PI, SM

Hábito: Musgo.

Ejemplar(-es): b4841

Trichocoleaceae

Trichocolea flaccida (Spruce) J.B. Jack & Stephani
Hedwigia 31: 14. 1892
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: CU, PA, SM
Hábito: Hepática.
Ejemplar(-es): 3149, 4447, b1910, b1927

Aspleniaceae

Asplenium abscissum Willd.
Sp. pl. 5(1): 321. 1810
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, MD, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): b4061

Asplenium alatum Willd.
Sp. Pl. 5(1): 319. 1810
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): 4221, b3776, b3926, b4719

Asplenium auritum Sw.
J. Bot. (Schrader) 1800(2): 52. 1801 [1802]
Distribución mundial: Tropical
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA,
PI, SM, UC
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3889, b4039, b4697

Asplenium fragrans Sw.
Prodr. 130. 1788
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: CA, CU, HU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3804

Asplenium peruvianum Desv.
Mem. Soc. Linn. Paris 6: 271. 1827.
Distribución mundial: CO-AR
Distribución en el Perú: AM, AY, CU, LL, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3803

Asplenium praemorsum Sw.
Prodr. 130. 1788
Distribución mundial: MX-AR
Distribución en el Perú: AM, AN, AP, AR, AY, CA, CU, HU,
JU, LL, LI, PU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3808, h940

Asplenium raddianum Gaudich.
Voy. Uranie 316. 1828
Distribución mundial: CR-AR
Distribución en el Perú: CA, CU, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b1947, b2022, b2126

Asplenium radicans L.
Syst. Nat. (ed. 10) 2: 1323. 1759
Distribución mundial: MX-AR, Antillas
Distribución en el Perú: AM, LO, MD, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3994, b4047, b4052, b4725

Asplenium salicifolium L.
Sp. pl. 2: 1080. 1753
Distribución mundial: MX-BO, Antillas
Distribución en el Perú: AM, CA, HU, MD, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3937, b4744

Asplenium sessilifolium Desv.
Ges. Naturf. Freunde Berlin Mag. Neuesten Entdeck.
Gesammten Naturk. 5: 322. 1811
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AN, CA, CU, HU
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3801, b3837, b3858, b4682

Asplenium tabinense Hieron.
Hedwigia 60: 224. 1919
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: PU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3770, b3892
Blechnaceae

Blechnum auratum (Fée) R. M. Tryon & Stolze
Fieldiana, Bot., n.s. 32: 67. 1993
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: CA, CU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 1981, 2477, 2762, 3640, 4824

Blechnum divergens (Kunze) Mett.
Ann. Sci. Nat., Bot., ser. 5, 2: 225. 1864.
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: CA, CU, JU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3839, b3859, b4638

Blechnum fragile (Liebm.) C.V. Morton & Lellinger
Amer. Fern J. 57: 68. 1967
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, JU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 3550, b3843

Blechnum occidentale L.
Sp. pl. 2: 1077. 1753.
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: CA, HU, LI, PA, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b3961, b4747

Cyatheaceae

Alsophila erinacea (H. Karst.) D.S. Conant
J. Arnold Arbor. 64: 371. 1983
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: CA, CU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3924, b4750, b4756

Cyathea cystolepis Sodiro var. *leonis* Lehnert
Bot. J. Linn. Soc. 158: 635, f. 5c, f. 2008
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Helecho arborescente.
Ejemplar(-es): 1546

Cyathea divergens Kunze

Linnaea 9: 100. 1834.

Distribución mundial: MX-PE

Distribución en el Perú: CU, JU, SM

Hábito: Helecho arborescente.

Ejemplar(-es): b3910, b4029, b4050

Cyathea lasiosora (Kuhn) Domin

Pteridophyta 262. 1929

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, HU, JU, LO, MD, PA, PU, SM

Hábito: Helecho arborescente.

Ejemplar(-es): h933

Cyathea poeppigii (Hook.) Domin

Pterid. 263. 1929

Distribución mundial: CR-BO, BR

Distribución en el Perú: AM, AY, CA, HU, JU, PA, PU, SM

Hábito: Helecho arborescente

Ejemplar(-es): b3898

Cyathea tryonorum (Riba) Lellinger

Amer. Fern J. 77(3): 94. 1987

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: PA, SM

Hábito: Helecho arborescente.

Ejemplar(-es): b3901, b3904

Sphaeropteris quindiuensis (H. Karst.) R.M. Tryon

Contr. Gray Herb. 200: 20. 1970.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, HU, JU, PA, SM

Hábito: Helecho arborescente.

Ejemplar(-es): b3967, b3970, b3898, b4027, b4749

Dennstaedtiaceae

Dennstaedtia arborescens (Willd.) Ekman ex Maxon

Proc. Biol. Soc. Wash. 43: 88. 1930.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, JU, MD, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3916, b3939, b4734

Pteridium arachnoideum (Kaulf.) Maxon

J. Wash. Acad. Sci. 14: 89. 1924.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: CA, CU, HU, LL, MD, PA, PI, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3863, b3911

Dicksoniaceae

Dicksonia sellowiana Hook.

Sp. Fil. 1: 67. 1844

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, PA, SM

Hábito: Helecho arborescente.

Ejemplar(-es): b3922

Lophosoria sp. nov.

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4833, b3643

Dryopteridaceae

Elaphoglossum albescens (Sodirol) H. Christ

Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Gesamten Naturwiss.

Arnaldoa 17(1): 51 - 83, 2010

36(1): 123, f. 68. 1899.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3795, b3799, b3885, b4647, b4694

Elaphoglossum amplum Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 123. 1991.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: CA, CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3903, b3919, b3983, b4011, b4665

Elaphoglossum andicola (Fée) T. Moore

London J. Bot. 1: 197. 1842

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, PA, PI, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3945

Elaphoglossum atosquamatium Mickel

Brittonia 39(3): 315, f. 7D-F. 1987.

Distribución mundial: VE-PE

Distribución en el Perú: AN, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4687

Elaphoglossum barbatum (Karsten) Hieron.

Bot. Jahrb. Syst. 34: 553. 1904.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 3394, 5006

Elaphoglossum camptolepis Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 126. 1991.

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): 1913

Elaphoglossum castaneum (Baker) Diels

Nat. Pflanzenfam. 1(4): 333. 1899.

Distribución mundial: CR-PE

Distribución en el Perú: AM, CU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4463

Elaphoglossum ciliatum (C. Presl) T. Moore

Index Fil. 8. 1857.

Distribución mundial: NI-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4048

Elaphoglossum concinnum Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 128. 1991.

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4960, b4672, b4691

Elaphoglossum dichroum Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 129-130. 1991.

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3996, b3928, b4009

Elaphoglossum engelii (H. Karst.) Christ

Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Gesamten Naturwiss.
36(1): 81. 1899.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, AN, AP, AY, CA, CU, JU, LA,
PA, PI, PU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 3508, b5013

Elaphoglossum ensiforme Mickel

Fieldiana Bot., n.s. 27: 131-132. 1991

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3957

Elaphoglossum erinaceum (Fée) T. Moore

Index Fil. 9. 1857.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, PS, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3781, b3847, b3972, b4055, b4640, b4718

Elaphoglossum eximium (Mett.) H. Christ

Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Gesamten Naturwiss.
36(1): 107. 1899.

Distribución mundial: GU-BO

Distribución en el Perú: PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3943, b3962, b3980, b4693, b4712

Elaphoglossum glossophyllum Hieron.

Hedwigia 44: 180. 1905.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, MD, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4735, b3882, b4842

Elaphoglossum haynaldii (Sodirol) Losch

Mitt. Bot. Staatssamml. München 1: 21. 1950.

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3887, b4053

Elaphoglossum huacsaro (Ruiz) Christ

Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Gesamten Naturwiss.
36(1): 96. 1899.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, AP, CA, HU, JU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4950, 4967, h901

Elaphoglossum lasioglottis Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 139. 1991.

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: AN, CA, LL, PI, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4599

Elaphoglossum latevagans Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 140. 1991.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3845, b3856, b4651, b4676

Elaphoglossum laxisquama Mickel

Fieldiana Bot., n.s. 27: 141. 1991.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 1741, 1847, 1926, 1951, 1995, b4726

Elaphoglossum lingua (Raddi) Brack.

U.S. Expl. Exped., Filic. 16: 74. 1854.

Distribución mundial: CR-BO, BR

Distribución en el Perú: AM, CU, PA, LL, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3999

Elaphoglossum mathewsii (Fée) T. Moore

Index Fil. 12. 1857.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AN, AP, CU, HU, LL, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3932

Elaphoglossum melancholicum Vareschi

Acta Bot. Venez. 1: 109, t. 10B. 1966.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: CU, PI, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 1682

Elaphoglossum minutum (Fée) T. Moore

Index Fil. 12. 1857.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, HU, LL, PA, PI, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5016

Elaphoglossum muscosum (Sw.) T. Moore

Index Fil. 12. 1857.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4685, b4703

Elaphoglossum oculatum Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 150. 1991.

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: CA, CU, JU, PI, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4550

Elaphoglossum odontolepis Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 150. 1991.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4866, b5228

Elaphoglossum oxyglossum Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 151. 1991.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 3783

Elaphoglossum pachyphyllum (Kunze) C. Chr.

Index Fil. 312. 1905.

Distribución mundial: VE-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, HU, JU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3772, b3825, b3830, b4013, b4016, b4032, b4040

Elaphoglossum paleaceum (Hook. & Grev.) Sledge

Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.), Bot. 4(2): 95. 1967.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5168

Elaphoglossum papillosum (Baker) H. Christ

Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Gesamten Naturwiss. 36: 130. 1899.

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, PA

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 5007, b3998, b4033

Elaphoglossum patinii (Baker) Christ vel aff.

Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Gesamten Naturwiss. 36: 58. 1899

Distribución mundial: CO, PE

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b5491

Elaphoglossum petiolosum (Desv.) T. Moore

Index Fil. 12. 1857.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 1619, 2281, 3660, 4918, b5150

Elaphoglossum pilosius Mickel

Brittonia 39: 324, f. 1E. 1987.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3846

Elaphoglossum pumilio Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 156. 1991

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: CA, CU, HU, LL

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b1089 pp

Elaphoglossum quitense (Baker) C. Chr.

Index Fil. 354. 1905.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: CA, HU, JU, LL, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): h904

Elaphoglossum rimbachii (Sodiolo) Christ

Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Gesamten Naturwiss. 36: 126, f. 70. 1899.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: HU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3884

Elaphoglossum ruficomus Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 159. 1991.

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, CA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 1740

Elaphoglossum squamipes (Hook.) T. Moore

Index Fil. 15. 1857.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, PA, SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): 1997, b1280, b3890

Elaphoglossum tenue Mickel

Fieldiana, Bot., n.s. 27: 163. 1991.

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: CU, PU, SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): b4613

Elaphoglossum vulcanicum H. Christ

Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Gesamten Naturwiss. 36(1): 131. 1899.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4651

Elaphoglossum wardiae Mickel

Brittonia 37(3): 277, f. 23. 1985.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4042, b4753

Polystichum lehmannii Hieron.

Bot. Jahrb. Syst. 34(4): 452. 1904.

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3810

Tectaria incisa Cav.

Descr. Pl. 249. 1802

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AM, AY, CA, HU, JU, LO, MS, PA, SM, UC

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4062

Gleicheniaceae

Sticherus revolutus (Kunth) Ching

Sunyatsenia 5(4): 285. 1940.

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, PA, PI, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4714

Sticherus rubiginosus (Mett.) Nakai

Bull. Natl. Sci. Mus. 29: 28. 1950

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4449, 4835, b2142, b3968

Sticherus simplex (Desv.) Ching

Sunyatsenia 5(4): 285. 1940.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4363, b1297, b1879, b540

Sticherus tomentosus (Cav. ex Sw.) A.R. Sm.

Ann. Missouri Bot. Gard. 77: 255. 1990.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3929

Hymenophyllaceae

Hymenophyllum crispum Kunth

Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 1: 26. 1815 [1816].

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, JU, PA, PU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4648, b4757

Hymenophyllaceae

Hymenophyllum lindenii Hook.

Sp. Fil. 1: 94, t. 34c. 1844.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, PA, PU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3978

Hymenophyllum microcarpum Desv.

Mem. Soc. Linn. Paris 6: 333. 1827

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, JU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3823, b3986

Hymenophyllum simplex C.V. Morton

Contr. U.S. Natl. Herb. 29(3): 171. 1947.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: CA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3954a

Hymenophyllum tegularis (Desv.) Proctor & Lourteig

Bradea 5: 385. 1990

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, JU, PA, PU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4734, b4614

Hymenophyllum verecundum C.V. Morton

Contr. U.S. Natl. Herb. 29: 183. 1947

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: CU, PA, SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): b4789

Trichomanes angustatum Carmich.

Trans. Linn. Soc. London 12: 513. 1819.

Distribución mundial: CO-BO, Antillas

Distribución en el Perú: CA, CU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4650, b4710

Trichomanes hymenoides Hedw.

Fil. Gen. Sp. 14, t. 3, f. 3. 1799.

Distribución mundial: MX-AR, Antillas

Distribución en el Perú: HU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4713

Trichomanes pyxidiferum L.

Sp. pl. 2: 1098. 1753.

Distribución mundial: MX-BO, Antillas

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4678

Trichomanes radicans Sw.

J. Bot. (Schrader) 1800(2): 97. 1801.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: CA, HU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4720, b4754

Isoetaceae

Isoetes andicola (Amstutz) L.D. Gómez

Brenesia 18: 4. 1980.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, JU, LI, SM

Hábito: Hierba palustre.

Ejemplar(-es): b5042

Isoetes andina Hook.

Brit. Ferns ad t. 55. 1861.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5176

Isoetes lechleri Mett.

Fil. Lechl. 2: 36. 1859.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AN, CA, JU, LL, PU, SM

Hábito: Hierba sumergida.

Ejemplar(-es): 4856, b2094, h1154

Isoetes novo-granadensis Fuchs

Caldasia 8: 314. 1969.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, CU, SM

Hábito: Hierba palustre.

Ejemplar(-es): c7360

Lomariopsidaceae

Nephrolepis cordifolia (L.) C. Presl

Tent. Pterid. 79. 1836

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: CA, CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3931

Lycopodiaceae

Huperzia andina (Rosenst.) Holub

Folia Geobot. Phytotax. 20: 70. 1985

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AN, CA, HV, LL, HV, JU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b1105, b1566, b1621, b4608, r1656

Huperzia attenuata (Spring) Trev.
Atti Soc. Ital. Sci. Nat. 17: 249. 1874.
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: CA, LL, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b1401a, b1872, b5240

Huperzia campiana B. Øllg.
Fl. Ecuador 33: 109. 1988.
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: HU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b2179

Huperzia cf. darwiniana (Herter ex Nessel) B. Øllg.
Fieldiana, Bot., n.s. 34: 33. 1994.
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: HU, CU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): r1650

Huperzia colanensis B. Øllg.
Fieldiana, Bot., n.s. 34: 31. 1994.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): h1218

Huperzia crassa (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Rothm.
Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 54: 60. 1944.
Distribución mundial: Neotropical
Distribución en el Perú: AN, LL, JU, PU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4806, b4821, b4824, b4825

Huperzia linifolia (L.) Trevis
Atti Soc. Ital. Sci. Nat. 17: 248. 1874.
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: CA, LO, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4021, b4041

Huperzia sarmentosa (Spring) Trevis
Atti Soc. Ital. Sci. Nat. 17: 248. 1874.
Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b2161, b4635, b4666

Huperzia sellifolia B. Øllg.
Fl. Ecuador 33: 68. 1988.
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4581, b4629

Polypodiaceae

Campyloneurum asplundii (C. Chr.) Ching
Sunyatsenia 5: 263. 1940
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú:
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3768, b3811, b3940, b3953, b4692, b4748

Campyloneurum cochense (Hieron.) Ching
Sunyatsenia 5: 263. 1940.

Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b2041

Campyloneurum solutum (Klotzsch) Fée
Mem. Foug. 258. 1852.
Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba epífita.
Ejemplar(-es): 2534, b1250, b1621

Campyloneurum vulpinum (Lindm.) Ching
Sunyatsenia 5: 263. 1940.
Distribución mundial: CO-BO, HA, RD
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4743

Ceradenia curvata (Sw.) L.E. Bishop
Amer. Fern J. 78(1): 4. 1988
Distribución mundial: EC-BO, Antillas
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 4430

Ceradenia tryonorum B. León & A.R. Sm.
Amer. Fern J. 93(2): 81--84, f. 1. 2003.
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3840

Cochlidium serrulatum (Sw.) L.E. Bishop
Amer. Fern J. 68(3): 80. 1978
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b1507, b1990

Grammitis paramicola L.E. Bishop
Amer. Fern J. 67(4): 105. 1977
Distribución mundial: HO-BO
Distribución en el Perú: AM, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4554

Lellingeria pseudocapillaris (Rosenst.) A.R. Sm. & R.C. Moran
Amer. Fern J. 81(3): 86. 1991.
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: CU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3849, b3874

Lellingeria subsessilis (Baker) A.R. Sm. & R.C. Moran
Amer. Fern J. 81(3): 87. 1991.
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, CU, HU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4690

Melpomene firma (J. Sm.) C.V. Morton
Novon 2(4): 430. 1992
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, AP, CU, JU, SM

- Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 4691, 4700, 4826, b2004, b4858, r1652
- Melpomene flabelliformis* (Poir.) C.V. Morton var. *flabelliformis*
Novon 2(4): 430. 1992
Distribución mundial: Tropical
Distribución en el Perú: AM, CA, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4557
- Melpomene jimenezii* Lehnert
Amer. Fern J. 98: 227. 2008
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: AM, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3646
- Melpomene moniliformis* (Lag. ex Sw.) A.R. Sm. & R.C. Moran
var. *moniliformis*
Novon 2(4): 430. 1992
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: CU, HU, LL, LA, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 4634, 4750, b1129, b2088
- Melpomene moniliformis* var. *minor* (H. Christ) Lehnert
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: CA, LL, PU, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): 3509, 4542, b1471, b1583, b1682, b1711
- Melpomene personata* Lehnert
Amer. Fern J. 98: 237, f. 9, 12B. 2008
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: CU, JU, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): 4716
- Melpomene pseudonutans* (H. Christ. & Rosenst.) C.V. Morton
Novon 2(4): 431. 1992
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: CA, CU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 2154, 2509, b1516, b2132
- Melpomene youngii* (Stolze) B. León & A.R. Sm.
Amer. Fern J. 93(2): 88. 2003
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 1620a, 4541, b1244, b1504
- Microgramma percussa* (Cav.) de la Sota
Physis (Buenos Aires) 44(106C): 28. 1986.
Distribución mundial: MX-BO, BR
Distribución en el Perú: AM, AY, CA, CU, HU, LO, MD, PA, SM
Hábito: Hierba epífita.
Ejemplar(-es): b4044
- Mycopolypodium blepharideum* (Copel.) A.R. Sm.
Novon 2(4): 422. 1992
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, PA, PU, SM
Hábito: Hierba epífita.
Ejemplar(-es): b1962, b2042
- Niphidium albopunctatissimum* Lellinger
Amer. Fern J. 62: 109, f. 2 & 15. 1972.
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, HV, JU, LL, PA, PU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 1381, b3769, b3877, b3946, b4708
- Pecluma camptophyllaria* var. *camptophyllaria*
Amer. Fern J. 73: 113. 1983
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AP, CU, HU, JU, PU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): h910
- Pecluma curvans* (Mett.) M.G. Price
Amer. Fern J. 73(4): 114. 1983.
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: AN, AP, CA, CU, HU, HV, JU, LL, PU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b5261
- Pecluma eurybasis* var. *villosa* (A.M. Evans) Lellinger
Amer. Fern J. 74(2): 59. 1984
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, CU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 3728c, b1950, b1951
- Pecluma venturii* (de la Sota) M.G. Price
Amer. Fern J. 73: 115. 1983
Distribución mundial: EC-AR
Distribución en el Perú: CA, CU, HU, LA, SM
Hábito: Hierba epífita.
Ejemplar(-es): h516
- Phlebodium decumanum* (Willd.) J. Sm.
J. Bot. (Hooker) 4: 59. 1841.
Distribución mundial: Neotropical
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4067
- Pleopeltis buchtienii* (H. Christ & Rosenst.) A.R. Sm.
Candollea 60: 281. 2005
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: AM, AP, AY, CA, CU, HU, HV, JU, LL, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 2889, 4916, b3814, b4852
- Pleopeltis leucospora* (Klotzsch) T. Moore
Index Filic. 77. 1857
Distribución mundial: VE-BO
Distribución en el Perú: AM, AP, CU, HU, JU, PI, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4065
- Pleopeltis remota* (Desv.) A.R. Sm.
Candollea 60: 282. 2005
Distribución mundial: NI-BO
Distribución en el Perú: CA, CU, JU, SM

- Hábito: Hierba epífita.
Ejemplar(-es): b3902
- Polypodium chrysolepis* Hook.
Icon. Pl. 8: t. 721. 1845
Distribución mundial: EC-AR
Distribución en el Perú: AM, AN, CU, HU, LL, SM
Hábito: Hierba epífita.
Ejemplar(-es): 2988, b5249
- Serpocaulon caceresii* (Sodirol) A.R. Sm.
Taxon 55(4): 928. 2006
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4043
- Serpocaulon fraxinifolium* (Jacq.) A.R. Sm., s.l.
Taxon 55(4): 928. 2006
Distribución mundial: Neotropical
Distribución en el Perú: AM, AY, CA, CU, HU, JU, MD, PA, PU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 4279, 4969
- Serpocaulon loriceum* (L.) A.R. Sm., s.l.
Taxon 55(4): 928. 2006
Distribución mundial: Neotropical
Distribución en el Perú: AM, AY, CU, HU, JU, MD, PA, UC, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3915, b3944, b4006, b4056
- Serpocaulon sessilifolium* (Desv.) A.R. Sm.
Taxon 55(4): 929. 2006
Distribución mundial: Neotropical
Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, HU, JU, LL, PI, PU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3817
- Serpocaulon subandinum* (Sodirol) A.R. Sm.
Taxon 55(4): 929. 2006
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: AM, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4641, h1202
- Terpsichore anfractuosa* (Kunze ex Klotzsch) B. León & A.R. Sm.
Amer. Fern J. 93(2): 86. 2003.
Distribución mundial: NI-BO
Distribución en el Perú: AM, CU, HU, PA, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): b3853, b3913, b3975, b3993, b4022, b4046
- Terpsichore asplenifolia* (L.) A.R. Sm.
Novon 3(4): 479. 1993.
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: HU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3959
- Terpsichore athyrioides* (Hook.) A.R. Sm.
Novon 3(4): 485. 1993.
Distribución mundial: PE-BO
- Distribución en el Perú: CU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4854, h320, h330, h333, h507
- Terpsichore cultrata* (Willd.) Proctor
Novon 3(4): 486. 1993
Distribución mundial: MX-BO, Antillas
Distribución en el Perú: CA, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4633, b4717, b4771
- Terpsichore leucosticta* (J. Sm.) A.R. Sm.
Novon 3(4): 487. 1993.
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3981, b4645
- Terpsichore semihirsuta* (Klotzsch) C.V. Morton
Novon 3(4): 488. 1993
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4632, b4763, b4778, b4781
- Terpsichore senilis* (Fée) A.R. Sm.
Novon 3(4): 488. 1993.
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, CU, HU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3935, b4723, b4759
- Terpsichore stella* (Copel.) Moguel & M. Kessler var. *flava* Moguel & M. Kessler
Phytotaxa 2: 37--38. 2009
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, CU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 1811, 4816, b1282, b1908, b2007, h334
- Terpsichore taxifolia* (L.) A.R. Sm.
Novon 3(4): 488. 1993.
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, HU, JU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4653
- Zygophlebia mathewsii* (Kunze ex Mett.) L.E. Bishop
Amer. Fern J. 79(3): 108. 1989.
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, CU, JU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 4744, b3820
- Pteridaceae
- Cheilanthes marginata* Kunth
Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 1: 22. 1815 [1816].
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AN, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3860, b5194
- Jamesonia scammaniae* A.F. Tryon
Contr. Gray Herb. 191: 164, f. 9. 1962
Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: AN, AY, CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4070, b5015, b5098

Pityrogramma ebenea (L.) Proctor

Brit. Fern Gaz. 9(6): 219. 1965

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4953

Polytaenium lineatum (Sw.) J. Sm.

J. Bot. (Hooker) 4: 68. 1841

Distribución mundial: NI-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3891, b3908, b3963, b4663, b4670

Pteris livida Mett.

Ann. Sci. Nat., Bot. Ser. 5, 2: 222. 1864

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: AM, PA, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b4700, b4709, b4760

Pteris propinqua J. Agardh

Recens. Spec. Pter. 65. 1839

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: CA, JU, MD, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4671

Pteris quadriaurita Retz.

Observ. Bot. 6: 38--39. 1791

Distribución mundial: Tropical

Distribución en el Perú: CA, CU, HU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b1970, b4038

Radiovittaria gardneriana (Fée) E.H. Crane

Syst. Bot. 22(3): 515. 1997[1998]

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 5022

Radiovittaria moritziana (Mett.) E.H. Crane

Syst. Bot. 22(3): 515. 1997 [1998].

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4670

Radiovittaria ruiziana (Fée) E.H. Crane

Syst. Bot. 22(3): 515. 1997[1998]

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, PA, SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): b3819

Vittaria lineata (L.) Sm.

Mem. Acad. Roy. Sci. (Turin) 5(1790-1791): 421, pl. 9, f. 5. 1793.

Distribución mundial: s.EE.UU.-AR

Distribución en el Perú: AM, HU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3765

Selaginellaceae

Selaginella brevifolia Baker

J. Bot. 21(3): 83. 1883.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4025, b4742

Selaginella novae-hollandiae (Sw.) Spring

Bull. Acad. Roy. Sci. Bruxelles 10(1): 234. 1843.

Distribución mundial: NI-AR

Distribución en el Perú: AM, CA, HU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3870, b4066

Selaginella trisulcata Aspl.

Ark. Bot. 20A(7): 34, f. 6. 1926.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, JU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4685, b4701

Thelypteridaceae

Thelypteris comosa (C.V. Morton) C.V. Morton

Amer. Fern J. 51: 38. 1961

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: JU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 1287, b3907, b3918, b4643, b4727

Thelypteris deflexa (C. Presl) R.M. Tryon

Rhodora 69(777): 5. 1967.

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, JU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4644, b4655, b4667, b4680, b4699

Thelypteris furva (C.V. Morton) R.M. Tryon

Rhodora 69: 6. 1967

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: HU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3876

Thelypteris hispidula (Decne) C.F. Reed

Phytologia 17(4): 283. 1968.

Distribución mundial: Tropical

Distribución en el Perú: CA, LO, MD, PA, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b4037

Thelypteris leoniae A.R. Sm.

Fieldiana, Bot., n.s.29: 18. 1992

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b1943, b3836, b3848

Thelypteris longipilosa (Sodirol) C.F. Reed

Phytologia 17: 290. 1968

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: CA, CU, PA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4675, b4686, b4706

Thelypteris nitens (Desv.) R.M. Tryon
Rhodora 69: 7. 1967.
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: CA, CU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4698

Thelypteris pilosula (Klotzsch & H. Karst. ex Mett.) R.M. Tryon
Rhodora 69: 7. 1967.
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, AP, AY, CA, CU, HU, JU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): bs.n.

Thelypteris pterioidea (Klotzsch) R.M. Tryon
Rhodora 69: 8. 1967.
Distribución mundial: CO-PE, Antillas
Distribución en el Perú: CU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3906, b3955

Thelypteris pusilla (Mett.) Ching
Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. Ser. 10: 254. 1941
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: CU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3847

Thelypteris rudis (Kunze) Proctor
Bull. Inst. Jamaica, Sci. Ser. Ser. no. 5: 64. 1953
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, HU, PA, SM, UC
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3784, b3947, b4035

Woodsiaceae

Diplazium cf. ambiguum Raddi
Opusc. sci. Bol. 3. 292. 1819
Distribución mundial: CO-AR
Distribución en el Perú: CU, JU, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3949

Diplazium cf. divergens Rosenst.
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 12: 471. 1913
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: AM, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4733

Diplazium cf. moritzianum Stolze
Fieldiana, Bot., n.s. 27: 73. 1991.
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: CA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3873

Alstroemeriaceae

Bomarea foertheriana Hofreiter
Nordic J. Bot. 24(2): 133. 2006
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: HU, LL
Hábito: Bejuco.
Ejemplar(-es): López & Sagástegui 3493 (MSB)

Bomarea glaucescens (Kunth) Baker
J. Bot. 20: 201. 1832

Arnaldoa 17(1): 51 - 83, 2010

Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): c10882, r1721, r1738

Bomarea goniocaulon Baker
J. Bot. (Hooker) 20: 204. 1882
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: CA, LL, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): r1739

Bomarea ovata (Cav.) Mirb.
Hist. Nat. Pl. 9: 72. 1804
Distribución mundial: PE-AR
Distribución en el Perú: CA, LA, LL
Hábito: Bejuco.
Ejemplar(-es): 2832

Bomarea porrecta Killip
Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 13: 641. 1936
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: CA, LL
Hábito: Bejuco.
Ejemplar(-es): Alayo 20 (F)

Bomarea rosea (Ruiz & Pav.) Herb.
Amaryllidaceae 118. 1837
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: HU, JU, LL, PA
Hábito: Bejuco.
Ejemplar(-es): 3101

Amaryllidaceae

Hymenocallis sp.
Distribución mundial: Desconocida
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): sd

Arecaceae

Ceroxylon cf. parvifrons (Engl.) H. Wendl.
Palmiers 239. 1878
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Palmera
Ejemplar(-es): 5023

Chamaedorea linearis (Ruiz & Pav.) Mart.
Hist. Nat. Palm. 2: 5. 1823
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, HU, JU, SM, UC
Hábito: Palmera
Ejemplar(-es): c9603

Bromeliaceae

Greigia cf. macbrideana L.B. Sm.
Contr. Gray Herb. 98: 7, t. 1, f. 9-11. 1932
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, HU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b5468, c10879

Pitcairnia brunnescens L.B. Sm.
Contr. U.S. Natl. Herb. 29(7): 300, f. 22. 1949.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): 4989

Puya aff. angusta L.B. Sm.

Publ. Mus. Hist. Nat. Javier Prado, Ser. B, Bot. 16:1, f. 1--2. 1964

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, CA, SM

Hábito: Hierba terrestre

Ejemplar(-es): c10874

Puya aff. medica L.B. Sm.

Phytologia 4:216, t. 2. 1953

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, LL, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b4570

Tillandsia bakeri L.B. Sm.

Contr. Gray Herb. 95: 45. 1931

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): h684

Cyperaceae

Carex aff. crinalis Boot

Proc. Linn. Soc. London 1:256. 1845

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AN, CA, CU, LL

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5035, b5079

Carex cf. bonplandii Kunth

Enum pl. 2:380-381. 1837

Distribución mundial: CR, CO-BO

Distribución en el Perú: AN, CA, CU, HU, LL, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b4811, b5053

Carex hebetata Boott

Ill. Carex 4: 172 t. 583. 1867

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, LL, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 3528, b4990

Isolepis cernua (Vahl) Roem. & Schult.

Syst. Veg. 2: 106. 1817

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: CU, JU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4332, 4781a

Isolepis inundata R. Br.

Prodr. 222. 1810

Distribución mundial: CR-AR

Distribución en el Perú: CA, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4786

Isolepis nigricans Kunth

Nov. Gen Sp. 1: 220--221. 1815 [1816]

Distribución mundial: CR-PE

Distribución en el Perú: LI, LL, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4814, b5191, b5245

Oreobolopsis inversa Dhooge & Goetghebeur

Novon 12(3): 338-341, f. 1-2. 2002

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AN, CA, LL, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b1677

Pycneus niger (Ruiz & Pav.) Cufod.

Bull. Jard. Bot. Belg. 40(Suppl.): 1443. 1976

Distribución mundial: MX-PE

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, HU, LA, LI, PA

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b5183

Trichophorum rigidum (Boeck.) Goetgh., Muasya & D.A. Simpson

Novon 10: 132. 2000

Distribución mundial: EC-AR

Distribución en el Perú: AN, CU, JU, LL

Hábito: Hierba palustre

Ejemplar(-es): b1717, b4810, b5030, b5174

Uncinia paludosa G.A. Wheeler & Goetghebeur

Aliso 14(2): 142. 1995.

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba palustre.

Ejemplar(-es): b5190

Uncinia phleoides (Cav.) Pers.

Syn. Pl. 2: 534. 1807.

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba palustre.

Ejemplar(-es): r1744

Eriocaulaceae

Eriocaulon microcephalum Kunth

Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 1: 253. 1815 [1816].

Distribución mundial: MX-PE

Distribución en el Perú: HU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): 4790

Iridaceae

Orthrosanthus chimborazensis (Kunth) Baker

Gard. Chron., n.s., 6: 67. 1876

Distribución mundial: CR-PE

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, HU, JU, LA, LL, LI, PA, PI, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b4532, b5010, r1743

Sisyrinchium cf. tinctorium Kunth

Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 1: 324. 1815 [1816]

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: LL, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5022, b5179

Sisyrinchium cf. trinerve Baker

J. Bot. 14: 267. 1876

Distribución mundial: CR, CO-BO
Distribución en el Perú: AN, LL, SM
Hábito: Hierba terrestre
Ejemplar(-es): b5065

Juncaceae

Distichia muscoides Nees & Meyen
Observ. Bot. 129. 1843
Distribución mundial: CO-AR
Distribución en el Perú: AN, AY, CU, JU, LL, LI, SM
Hábito: Hierba palustre
Ejemplar(-es): b5069

Juncus cyperoides Laharpe
Essai Monogr. Junc. 57. 1825
Distribución mundial: CO-AR
Distribución en el Perú: AM, AN, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b5119, b5173, b5246

Juncus ebracteatus E. Mey.
Syn. Junc. 28. 1822
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AN, CU, SM, TA
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b5185

Juncus pallescens Lam.
Encycl. 3: 268. 1789
Distribución mundial: EC-AR
Distribución en el Perú: AN, CA, LL, LI, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b5239

Orchidaceae

Aa paleacea (Kunth) Rchb.f.
Xenia Orchid. 1:18. 1854
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AN, CA, LA, LL
Hábito: Hierba terrestre
Ejemplar(-es): b5498

Brachionidium arethusa Luer
Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 57: 16. 1995
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): h1095

Brachionidium dalstroemii Luer
Lindleyana 1: 170. 1986
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): h1283

Effusiella hamiltonii Luer
Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 112: 108, f. 1. 2007
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): h1064

Elleanthus gracilis Schltr.
Ann. Bot. Syst. 6: 481. 1863.
Distribución mundial: CO-BO

Arnaldoa 17(1): 51 - 83, 2010

Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 3562, 3647

Epidendrum blepharistes Baker ex Lindl.
Bot. Reg. 30; Misc. 20. 1844
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, AP, AY, CA, CU, HV, HU, JU, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): h1406

Epidendrum colombianum A.D. Hawkes
Orquidea (Rio de Janeiro) 18(5): 170, 174. 1956
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, PA, SM
Hábito: Hierba epífita
Ejemplar(-es): 4018

Epidendrum constrictum Hágsater, Chocce & E. Santiago
Icon. Orchid. 12: t. 1226. 2009
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, LL
Hábito: Hierba epífita.
Ejemplar(-es): López 3471 (AMES)

Epidendrum fimbriatum Kunth
Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 1: 351. 1816
Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, JU, PA
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 1984

Epidendrum hemiscleria Rchb. f.
Ann. Bot. Syst. 6: 383. 1862
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, CA, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): 1311, 1400, 1431, 1597, 2765, 3179

Epidendrum stictoglossum Hágsater & D. Trujillo
Icon. Orchid. (Mexico) 9(6): t. 992. 2007
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AN, LL
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): Villalobos 23 (MOL)

Erythodes sp.
Distribución mundial: Desconocida
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): s.n.

Fernandezia sp.
Distribución mundial: Desconocida
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): s.n.

Lankesterella orthantha (Kraenzl.) Garay
Caldasia 8: 521. 1962
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: CA, CU, SM
Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): b4004

Lepanthes hamiltonii Luer

Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 76: 167. 1999

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): h1260

Lycaste sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b4017

Masdevallia amabilis Reichb. f. & Warsc.

Bonplandia (Hanover) 2: 116. 1854

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, AP, CA, LL

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): 3029

Maxillaria aff. *ecuadorensis* Schltr.

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 8: 93. 1921.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): 4034

Platystele sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): h1019

Pleurothallis vestigipetala Luer

Selbyana 3(3/4): 404, f. 302. 1977

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): 4845

Prescottia sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b2065

Telipogon jucusbambae Dodson & R. Escobar

Orquideologia 21(1): 65. 1998

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): h1074

Trichosalpinx otarion (Luer) Luer

Phytologia 54: 396. 1983

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): h1280

Trichosalpinx pusilla (Kunth) Luer

Phytologia 54: 397. 1983

Distribución mundial: CR, CO-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba epífita.

Ejemplar(-es): h1262

Trichosalpinx quitensis (Rchb. f.) Luer

Phytologia 54: 397. 1983

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: HU, SM

Hábito: Hierba epífita

Ejemplar(-es): h307

Trichosalpinx sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): 4715

Poaceae

Aegopogon cenchroides Humb. & Bonpl. ex Willd.

Sp. Pl., ed. 4, 4(2): 899. 1806

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, LL, LA, PA, PI,

PU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): c7466

Agropyron sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): 4839pp

Agrostis breviculmis Hitchc.

U.S.D.A. Bur. Pl. Industr. Bull. 68: 36, t. 18. 1905

Distribución mundial: CO-AR

Distribución en el Perú: AN, AY, CA, CU, HV, JU, LL, PU, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): c10854

Agrostis foliata Hook. f.

Fl. Antarct. 1: 95. 1844

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AN, CU, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b5089, b5092, b5112, b5144, c10866

Agrostis imberbis Phil.

Anales Univ. Chile 94: 11. 1986

Distribución mundial: PE-AR

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b5177

Anatherostipa hans-meyeri (Pilg.) Peñalillo

Gayana, Bot. 53: 279. 1996

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: AN, HV, JU, LL, LI

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5420

Aphanelytrum procumbens Hack.

Oesterr. Bot. Z. 52: 13. 1902

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b3797

Aulonemia haenkei (Rupr.) McClure

- Smithsonian Contr. Bot. 9: 56. 1973
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: CU, HU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b3785, c9382
- Aulonemia hirtula* (Pilg.) McClure
Smithsonian Contr. Bot. 9: 56. 1973.
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 1502, 2609, 5025
- Axonopus scoparius* (Flüggé) Kuhlman.
Comm. Lin. Telegr., Bot. 67(11): 45--46. 1922
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, JU, PU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): c9477, c9558
- Bothriochloa laguroides* (DC.) Herter
Revista Sudamer. Bot. 6(5-6): 135. 1940
Distribución mundial: MX-AR
Distribución en el Perú: CA, CU, LL, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): c9460
- Bromus lanatus* Kunth
Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 1: 150. 1815 [1816]
Distribución mundial: CO-AR
Distribución en el Perú: AN, AY, CA, CU, HU, JU, PA, SM, TA
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b1336, b1381, b1433, b1614, b1657
- Calamagrostis* aff. *rauhii* Tovar
Mem. Mus. Hist. Nat. 11: 78--79, 1960
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: JU, LL
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b5428
- Calamagrostis macrophylla* (Pilg.) Pilg.
Bot. Jahrb. Syst. 42: 60. 1908
Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: AN, CA, CU, HV, JU, LL, PA, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4559, b5046, b5210, c7275
- Calamagrostis rigescens* (J. Presl) Scribn.
Rep. (Annual) Missouri Bot. Gard. 10: 37, t. 32, f. 3. 1899
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AN, CA, CU, JU, LI, SM, TA
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b5025
- Calamagrostis rupestris* Trin.
Gram. Panic. 28. 1826
Distribución mundial: CO-UR
Distribución en el Perú: CA, CU, LL, PA, PU, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): c9342
- Calamagrostis sclerantha* Hack.
Oesterr. Bot. Z. 52(3): 108. 1902
Distribución mundial: PE-AR
Distribución en el Perú: CU, LL, PU, SM
Hábito: Hierba terrestre.
- Arnaldoa* 17(1): 51 - 83, 2010
- Ejemplar(-es): c10848
- Calamagrostis tarmensis* Pilg.
Bot. Jahrb. Syst. 42: 70. 1908
Distribución mundial: EC-AR
Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, JU, LL, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): 3483, b4590, c7247, c10868
- Chusquea fimbriiligulata* L.G. Clark subsp. *peruviana* (L.G. Clark) B. León & J. Roque
Arnaldoa
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): c7264
- Chusquea serrulata* Pilg.
Bot. Jahrb. Syst. 25(5): 719--720. 1898.
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Bambú
Ejemplar(-es): 2749, c7333
- Chusquea* sp. 3
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Bambú
Ejemplar(-es): c9483, c9494
- Chusquea tessellata* Munro
Trans. Linn. Soc. London 26: 60. 1868
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: CU, PA, SM
Hábito: Bambú
Ejemplar(-es): c7271
- Cinna poiformis* (Kunth) Scribn. & Merr.
Bull. Div. Agrostol., U.S.D.A. 24: 21. 1901
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: CU, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): c10880
- Cortaderia bifida* Pilg.
Bot. Jahrb. Syst. 37: 374. 1906
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AN, CA, CU, LL, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): 1348
- Cortaderia sericantha* (Steud.) Hitchc.
Contr. U.S. Natl. Herb. 24(8): 348. 1927
Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: AN, CA, LL
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): c10822, c10823, c10854
- Danthonia* aff. *secundiflora* J. Presl
Reliq. Haenk. 1: 255. 1830
Distribución mundial: VE-BR
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): 4893pp
- Festuca carazana* Pilg.

Bot. Jahrb. Syst. 37: 511. 1906

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, CU, LL

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5062

Festuca dichoclada Pilg.

Bot. Jahrb. Syst. 37: 514. 1906

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, CU, JU, LL, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b5211

Festuca distichovaginata Pilg.

Bot. Jahrb. Syst. 37: 511. 1906

Distribución mundial: EC-AR

Distribución en el Perú: AN, HU, HV, JU, PU

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b1716, b5048

Festuca subulifolia Benth.

Pl. Hartw. 262. 1846

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, LL, LA, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): 3484, b1364

Nassella brachyphylla (Hitchck.) Barkworth

Taxon 39(4): 609. 1990

Distribución mundial: EC-AR

Distribución en el Perú: AN, CA, JU, LL, TA

Hábito: Hierba terrestre

Ejemplar(-es): b5423

Nassella inconspicua (J. Presl) Barkworth

Taxon 39(4): 610. 1990

Distribución mundial: EC-AR

Distribución en el Perú: AN, LL, CU

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5419

Nassella mucronata (Kunth) R.W. Pohl

Taxon 39(4): 611. 1990

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AN, AP, AR, CA, CU, HV, JU, LL, PI, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5039a

Paspalum candidum (Humb. & Bonpl. ex Flüggé) Kunth

Mém. Mus. Hist. Nat. 2: 68. 1815

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, HU, JU, LL, LA, PA, PI, PU, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): c9344, c9476

Paspalum paniculatum L.

Syst. Nat. (ed. 10): 855. 1759

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): c9595

Pennisetum bambusiforme (E. Fourn.) Hemsl. ex B.D. Jacks.

Index Kew. 2: 458. 1895

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, PA, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): 3950, 4051, 4236

Poa scaberula Hook.f.

Fl. Antarct. 2: 378. 1846

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AN, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5128, b5144a

Poidium monandrum (Hack.) Matthei

Willdenowia 8: 103. 1975

Distribución mundial: CO-AR

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, LL, PI, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b1394, b5234

Polypogon interruptus Kunth

Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 1: 134, pl. 44. 1815 [1816].

Distribución mundial: CA-AR

Distribución en el Perú: AN, CA, CU, HU, HV, LL, LI, PU, SM, TA

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): c7381

Schizachyrium microstachyum (Desv. ex Ham.) Roseng., B.R. Arrill. & Izag.

Bol. Fac. Agron. Univ. Montevideo 103: 35. 1968

Distribución mundial: MX-AR

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, LA, MD, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): c9562

Triniochloa stipoides (Kunth) Hitchc.

Contr. U.S. Natl. Herb. 17(3): 303. 1913

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, PI, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): c9339

Trisetum spicatum (L.) Rich.

Pl. Eur. 1: 59. 1890.

Distribución mundial: Cosmopolita

Distribución en el Perú: AN, AR, CA, CU, HV, JU, LI, SM, TA

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): c10845

Xyridaceae

Xyris subulata var. *brevicaspa* Idrobo & Smith

Caldasia 6: 220, f. 16. 1954

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: CA, CU, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b4621

Ephedraceae

Ephedra rupestris Benth.

Pl. Hartw. 253. 1846

Distribución mundial: EC-AR

Distribución en el Perú: CU, LL, SM

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): b3616

Actinidiaceae

Saurauia biserrata (Ruiz & Pav.) Spreng., vel aff.
Syst. Veg. 4(Cur. Post. 2): 211. 1827
Distribución mundial: CO, PE
Distribución en el Perú: AM, CA, HU, JU, PA, SM
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): c9330

Saurauia loeseneriana Buscal.
Malpighia 25: 399. 1913
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: CA, SM
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): h1020

Saurauia sp.
Distribución mundial: Desconocida
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 3381

Anacardiaceae

Toxicodendron striatum (Ruiz & Pav.) Kuntze
Revis. Gen. Pl. 1: 153. 1891
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, JU, PA, PI, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): c9568

Apiaceae

Azorella multifida (Ruiz & Pav.) Pers.
Fl. peruv. 3:27, t. 249. 1802
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: AM, AN, AP, CA, CU, LL, PA, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b4801

Hydrocotyle bonariensis Lam. , s.l.
Encycl. 3(1): 153-154. 1789
Distribución mundial: Tropical
Distribución en el Perú: AN, AP, AR, CU, JU, LL, LA, LI, MO, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): b5123

Niphogeton azorelloides Mathias & Constance
Brittonia 14:150. 1962
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AN, PI, SM
Hábito: Hierba acaulescente
Ejemplar(-es): b4819, b5140, b5457

Niphogeton scabra (H. Wolff) J.F. Macbr.
Candollea 5: 395. 1934.
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: AN, LI, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): b4603

Aquifoliaceae

Ilex cuzcoana Loes. vel aff.
Nova Acta Acad. Caes. Leop.-Carol. German. Nat. Cur. 89(1): 273. 1908.
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AP, CU, HU, LL
Hábito: Árbol o arbusto.
Ejemplar(-es): 2847

Arnaldoa 17(1): 51 - 83, 2010

Ilex gotardensis Loizeau & Spichiger
Boissiera 48: 171, 173--174, f. 65.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: PA, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 4166

Ilex lilianeae Loizeau & Spichiger
Boissiera 48(1): 208. 1994
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: CA, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): b1269

Ilex sessiliflora Triana & Planch.
Ann. Sci. Nat., Bot. ser. 5 16: 378. 1872.
Distribución mundial: CO-PE, BR
Distribución en el Perú: CU, HU, SM
Hábito: Árbol o arbusto.
Ejemplar(-es): 1648, h106

Araliaceae

Oreopanax allocophyllus Harms
Repert. Spec. Regn. Veg. 23: 299. 1927
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: JU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 1578, 4822

Oreopanax ruizii Decne. & Planch. ex Harms
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 15: 248. 1918.
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: CU, HU, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): b5170

Asteraceae

Ageratina azangaroensis (Sch. Bip. ex Wedd.) R.M. King & H. Rob.
Phytologia 19:212. 1970
Distribución mundial: EC-AR
Distribución en el Perú: AN, CA, LL, LA, PU, SM
Hábito: Subarbusto
Ejemplar(-es): bs.n,

Aphanactis hutchisonii H. Rob.
Phytologia 82(1): 58--59. 1997
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b4807, b5052

Baccharis caespitosa (Ruiz & Pav.) Pers.
Syn. Pl. 2: 425. 1807
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: AN, AR, CA, CU, HV, JU, LA, LI, LL, SM
Hábito: Subarbusto.
Ejemplar(-es): b4607, r1728

Baccharis oblongifolia (Ruiz & Pav.) Pers.
Prodr. 5: 421. 1836
Distribución mundial: VE-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, PA, SM
Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 1606, 3198, 3558, 3598, 3831

Baccharis phylicoides Kunth

Nov. Gen. Sp. (folio ed.) 4: 39. 1820 [1818].

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, AN, CU, LL, PI

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): b5263

Chrysactinium acaule (Kunth) Wedd.

Chlor. Andina 1(7): 212. 1855 [1857]

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, LL, SM

Hábito: Hierba acaule.

Ejemplar(-es): b5497, b5499

Chuquiraga cf. jussieui J.F. Gmel.

Syst. Nat. 1205. 1792

Distribución mundial: CO-AR

Distribución en el Perú: CU, LA, PI, SM

Hábito: Arbusto

Ejemplar(-es): c10864, r1643

Dendrophorbium usgorensis (Cuatrec.) C. Jeffrey

Kew Bull. 47(1): 69. 1992

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AN, CA, LL, SM

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): 1429, r1637

Dorobaea callacallensis (Cuatrec.) B. Nord. & Pruski

Compositae Newslett. 27: 33. 1995

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): 1906, r1664

Erigeron cf. ecuadoriensis Hieron.

Bot. Jahrb. Syst. 21: 336. 1895

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b4803, b5181, b5237

Gamochaeta cabreræ Anderb.

Opera Bot. 104: 157. 1991

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, CA, LA, LL, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5209

Gynoxys cf. hutchisonii H. Rob. & Cuatrec.

Novon 2(4): 414. 1992

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, CA, SM

Hábito: Arbusto

Ejemplar(-es): r1740

Hieracium peruanum Fr.

Symb. Hist. Hieraciorum 136. 1848

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: CA, HU, LL, PI, SM

Hábito: Hierba acaule

Ejemplar(-es): Esperado

Lucilia kunthiana (DC.) Zardini

Ann. Missouri Bot. Gard. 74: 31. 1987

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: LL, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5106, c10853

Luciliocline longifolia (Cuatrec. & Aristeg.) M.O. Dillon & Sagást.

Arnaldoa 10: 52. 2003

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: LL

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5454

Munnozia silphioides (Poepp. & Endl.) H. Rob. & Brettell

Phytologia 28: 56. 1974

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, CU, HU, PA, SM, UC

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b3895

Novenia acaulis (Benth. & Hook. f. ex B.D. Jacks.) S.E. Freire & F.H. Hellw.

Taxon 39(1): 125. 1990

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AN, CA, CU, JU, LL, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5103

Oritrophium hieracioides (Wedd.) Cuatrec.

Ciencias (Mexico) 21: 26. 1961

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AN, CA, CU, LL, SM

Hábito: Hierba acaulescente

Ejemplar(-es): b5105

Oritrophium limnophilum (Sch.-Bip.) Cuatrec. subsp. *limnophilum*

Ciencias (Mexico) 21: 27. 1961

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AN, LL, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b4586, b5032, b5055, b5175

Pentacalia andicola (Turcz.) Cuatrec.

Phytologia 49(3): 252. 1981.

Distribución mundial: CR-PE

Distribución en el Perú: AN, CA, PA, SM

Hábito: Subarbusto.

Ejemplar(-es): r1648

Pentacalia miniaurita (Sagást. & M.O. Dillon) Cuatrec.

Phytologia 76(5): 404. 1994

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 3168, c7398

Perezia pungens (Bonpl.) Less.

Linnaea 5: 20. 1830

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: AN, AP, CA, CU, LL, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b4991

Schkuhria pinnata (Lam.) Kuntze ex Thell.

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 11(16/20): 308. 1912
Distribución mundial: Tropical
Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, HU, LL, LI, PI
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): 3070

Senecio burkartii Cabrera
Notas Prelim. Mus. La Plata 3: 111. 1934
Distribución mundial: PE-AR
Distribución en el Perú: CU, PA, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b5131

Senecio culcitoides Sch. Bip.
Bonplandia (Hanover) 4: 52, 55. 1856.
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: AN, LL, LI, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): b4583, b4827

Senecio scrobicarioides DC.
Prodr. 6: 430. 1838
Distribución mundial: MX-PE
Distribución en el Perú: AN, SM
Hábito: Subarbusto.
Ejemplar(-es): b5158

Werneria villosa A. Gray
Proc. Amer. Acad. Arts 5: 139. 1861
Distribución mundial: EC-AR
Distribución en el Perú: AN, CA, CU, JU, LL, LA, PA, SM
Hábito: Hierba acaulescente
Ejemplar(-es): b5076

Begoniaceae

Begonia urticae L.f.
Suppl. Pl. 420. 1781 [1782].
Distribución mundial: CR-PE
Distribución en el Perú: AM, CA, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): 2094, 2638, 2812, 3733, 3863

Berberidaceae

Berberis heterophylla Juss. ex Poir.
Encycl. 8:622. 1809
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, AP, CA, LL, LA, TU
Hábito: Arbusto
Ejemplar(-es): b5156

Boraginaceae

Tournefortia tarmensis (Krause) J.F. Macbr.
Fieldiana, Bot. 13(5/2): 551. 1960.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: JU, SM
Hábito: Liana.
Ejemplar(-es): 2146, 3773, 3826

Brunelliaceae

Brunellia dulcis J.F. Macbr.
Candollea 5: 362. 1934.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: CA, HU, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 3942

Brunellia inermis Ruiz & Pav.
Syst. Veg. Fl. Peruv. Chil. 127. 1798.
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: CA, CU, HU, JU, PA, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 1577, 3927, 4975, c9360

Buxaceae

Styloceras columnare Müll. Arg.
Prodr. 16(1): 10. 1869
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: CU, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 4131, 4153, 4328, c9349

Calceolariaceae

Calceolaria arbuscula Molau
Nordic J. Bot. 4: 632. 1984.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, LL, SM
Hábito: Arbusto
Ejemplar(-es): h29

Calceolaria deflexa subsp. *cuneata* Molau
Nordic J. Bot. 4: 633. 1984
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, AN, CA, LL
Hábito: Hierba terrestre o bejuco.
Ejemplar(-es): Carriker s.n. (K)

Calceolaria salicifolia Ruiz & Pav. subsp. *nigricans* Molau
Nordic J. Bot. 4: 633. 1984
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, CA, LL, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): b5251

Calceolaria weberbaueriana Kraenzl.
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 1: 101. 1905
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AN, LL, SM
Hábito: Subarbusto.
Ejemplar(-es): b5000, h1086

Campanulaceae

Centropogon aff. *preslii* E. Wimm.
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 19: 248. 1924
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, CA, SM
Hábito: Arbusto
Ejemplar(-es): b1668b

Centropogon rufus Gleason
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 19: 249. 1924
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: CA, SM
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 3940

Lysipomia sphagnophila Griseb. ex Wedd.
Chlor. Andina 2:15. 1857
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: LL, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): 4756, b4555, b4573, b4624, b4794, b5041, b5059

- Lyspomia laciniata* A.DC. subsp. *linearifolia* (E. Wimm.) McVaugh
Brittonia 8: 96. 1955
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: AN, CU, SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): c10873
- Siphocampylos* aff. *scandens* (Kunth) G. Don
Gen. Hist. 3: 703. 1834
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, CA, SM
Hábito: Liana.
Ejemplar(-es): r1674
- Caricaceae**
Vasconcellea weberbaueri (Harms) V.M. Badillo
Ernstia 10(2): 78. 2000.
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: LL, SM
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 1530
- Caryophyllaceae**
Arenaria lanuginosa (Mich.) Rohr.
Fl. Bras. 14(2C): 274. 1872.
Distribución mundial: EEUU-AR
Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, HU, JU, LL, PA
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): b5233, c9479, c9594
- Celastraceae**
Maytenus andicola Loes.
Bot. Jahrb. Syst. 50: Beibl. 111: 9. 1913.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AN, AY, CA, CU, JU, LL, LI
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 2847
- Cunoniaceae**
Weinmannia multijuga Killip & A.C. Sm.
Bull. Torrey Bot. Club 56: 374. 1941
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: CU, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 4006
- Weinmannia pinnata* L.
Syst. Nat. (ed. 10) 2: 1005. 1759
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, PA, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 1437
- Ericaceae**
Bejaria aestuans L.
Mant. Pl. 242. 1771
Distribución mundial: MX-BO
Distribución en el Perú: AM, AY, CA, CU, HU, JU, LL, PA, PI, PU, SM
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 3012
- Bejaria mathewsii* Fielding & Gardner
Sert. Pl. 1, t. 69. 1844
Distribución mundial: CO-PE
- Distribución en el Perú: AM, CA, LL, SM
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): h2008
- Bejaria resinosa* Mutis ex L.f.
Suppl. pl. 246. 1781
Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: AM, CA, LL, PI
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 3034
- Gaultheria erecta* Vent.
Descr. Pl. nouv. 5, pl. 5. 1800
Distribución mundial: MX-AR
Distribución en el Perú: AM, AP, CA, CU, HU, HV, LL, PA, PI, PU, SM
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 1860
- Gaultheria glomerata* (Cav.) Sleumer
Notizbl. Bot. Gard. Berlin-Dahlem 12: 283. 1935
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: AM, AN, AP, AY, CA, CU, HU, LL, PU, SM
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 3482
- Gaultheria megalodonta* A.C. Sm.
Bull. Torrey Bot. Club 60: 100. 1933
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, LL
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 3033
- Gaultheria vaccinioides* Wedd.
Chlor. Andina 2: 176. 1860
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: AM, AN, AY, CU, HU, HV, JU, PA, SM
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 1824, 4906
- Psammisia ulbrichiana* Hoerold
Bot. Jahrb. Syst. 42(4): 306. 1909
Distribución mundial: CR-BO
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, PA, SM
Hábito: Arbusto trepador.
Ejemplar(-es): 1300, 4137, 4300, 4312
- Euphorbiaceae**
Croton abutiloides Kunth
Nov. Gen. Sp. 2: 86. 1817.
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: CA, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): b4026
- Fabaceae**
Caesalpinia glabrata Kunth
Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 6: 326-327. 1823
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: CA, LL, TU
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 1209
- Leucaena trichodes* (Jacq.) Benth.

J. Bot. (Hooker) 4(32): 417. 1842.
Distribución mundial: NI-BR
Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, LL, LI, PA, TU
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 1201

Lupinus aff. *sarmentosus* Desr.
Encycl. 3(2): 626. 1792.
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: PI, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): b4809, b4832, b5017, b5097, b5113

Lupinus cf. *mathewsianus* C.P. Sm.
Sp. Lupinorum 11: 162--163. 1940
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Subarbusto.
Ejemplar(-es): b4833, r1661, r1736

Lupinus cf. *mutabilis* Sweet
Brit. Fl. Gard. 2: pl. 130. 1825.
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: CA, CU, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): r1722

Lupinus sp.
Distribución mundial: Desconocida
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba
Ejemplar(-es): c7419

Senna cushina (J.F. Macbr.) H.S. Irwin & Barneby
Mem. New York Bot. Gard. 35: 475. 1982.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: HU, SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 3930

Gentianaceae

Gentianella aff. *brunneotincta* (Gilg) J. Pringle
Bol. Soc. Argent. Bot. 7: 89. 1958
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: HU, LL, SM
Hábito: Hierba terrestre
Ejemplar(-es): b5162

Gentianella sp. nov.
Arnaldoa ined.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: LL, SM
Hábito: Hierba palustre.
Ejemplar(-es): b4538, b5028, b5134, r1642

Gentianella thyrsoidea (Hook.) Fabris
Bol. Soc. Argent. Bot. 7(2): 88. 1958.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AN, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b5100

Gentianella uberula J.S. Pringle
Novon 18(4): 515--516; f. 4. 2008
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: CA, LL, SM
Hábito: Hierba terrestre.

Arnaldoa 17(1): 51 - 83, 2010

Ejemplar(-es): b5496, b5500

Halenia longicaulis J.S. Pringle
Fl. Ecuador 53: 80. 1995
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito: Hierba terrestre
Ejemplar(-es): b5493

Halenia phyteumoides Gilg
Bot. Jahrb. Syst. 54(2, Beibl. 118): 112--113. 1916
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AY, JU, SM
Hábito: Hierba terrestre
Ejemplar(-es): b5483

Halenia pinifolia D. Don
Gen. hist. 4: 177. 1837
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, CA, LL, SM
Hábito: Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): h536

Halenia umbellata (Ruiz & Pav.) Gilg
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 2: 53. 1906.
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: AM, AN, CU, JU, PI, SM
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): 2726

Macrocarpaea gran-pajatena J.R. Grant
Harvard Pap. Bot. 9(2): 338--339, f. 14I-K.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Árbol.
Ejemplar(-es): 1340, 4024, 4977, b2075

Geraniaceae

Geranium sibbaldioides subsp. *beckianum* C. Aedo
An. Jard. Bot. Madrid, 58(1): 184. 2000
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: SM
Hábito: Hierba arrosetada.
Ejemplar(-es): b4534

Gesneriaceae

Alloplectus peruvianus (Zahlbr.) L.P. Kvist & L.E. Skog
Allertonia 6(5): 395. 1993
Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: AM, HU, JU, LO, SM, UC
Hábito: Hierba.
Ejemplar(-es): 2627, 3905

Grossulariaceae

Ribes incertum J.F. Macbr.
Field Mus. Bot. 8(2): 116. 1930.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AN, LL
Hábito: Arbusto.
Ejemplar(-es): 2996

Ribes viscosum Ruiz & Pav.
Fl. Peruv. 3: 13. 1802
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AN, HU, LI, PA, SM
Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): b4849, b5157

Hypericaceae

Hypericum aciculare Kunth

Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 5: 190. 1821 [1822].

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: CA, PI, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5248

Hypericum silenoides Juss.

Ann. Mus. Natl. Hist. Nat. 3: 161--162, t. 16, f. 3. 1804

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AM, AN, AR, CA, CU, HU, LL, LI, PA, PI, PU, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5120

Hypericum struthiolifolium Juss.

Prodr. 3: 161, t. 16, f. 2. 1804

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, PA, SM

Hábito: Subarbusto.

Ejemplar(-es): b1653, b4533, b4840, b5083

Lamiaceae

Clinopodium nubigenum (Kunth) Kuntze

Revis. Gen. Pl. 2: 515. 1891

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, LL, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): 4837

Lauraceae

Nectandra cf. membranacea (Sw.) Griseb.

Fl. Brit. W. I. 282. 1860

Distribución mundial: Neotropical

Distribución en el Perú: AM, AY, CA, CU, JU, MD, PA, SM, UC

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 3972, 4229

Nectandra discolor (Kunth) Nees

Syst. Laur. 286. 1836

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, LA, PI, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 3926, 3956, 4307

Ocotea benthamiana Mez

Jahrb. Konigl. Bot. Gart. Berlin 5: 263. 1889.

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 1508, b2183

Rhodostemonodaphne kunthiana (Nees) Rohwer

Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamb. 20: 84. 1986

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, JU, LO, MD, PA, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 4072

Loasaceae

Caiophora contorta (Desr.) C. Presl

Reliq. Haenk. 2: 42. 1835.

Distribución mundial: EC-CH

Distribución en el Perú: AM, CA, LI, SM

Hábito: Bejuco.

Ejemplar(-es): b5198

Nasa lenta (J.F. Macbr.) Weigend

Arnaldoa 5(2): 164. 1998

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: HU, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): c10827

Loranthaceae

Psittacanthus dillonii Kuijt

Syst. Bot. Monogr. 86: 156. 2009

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: LL

Hábito: Arbusto parásito

Ejemplar(-es): sd

Psittacanthus paxianus (Patsch.) Kuijt

Syst. Bot. Monogr. 86: 239. 2009

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: HU, SM

Hábito: Arbusto parásito.

Ejemplar(-es): h1101

Tristerix longibracteatus (Desr.) Barlow & Wiens

Taxon 20: 307. 1971

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, HU, HV, JU, SM

Hábito: Arbusto parásito.

Ejemplar(-es): h342, h525

Tristerix sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): b5155

Malvaceae

Eriotheca discolor (Kunth) Robyns

Bull. Jard. Bot. État 33(2): 159--160. 1963

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, CA, LL

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 1200

Tetrasida weberbaueri (Ulbr.) Fryxell & Fuertes

Contr. Univ. Michigan Herb. 21: 193. 1997

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, CA, LL

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): López & Sagástegui 8278 (TEX)

Melastomataceae

Axinaea crassinoda Triana, vel aff.

Trans. Linn. Soc. London Trans. Linn. Soc. London Trans. Linn. Soc. London 28(1):

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): c9317

Brachyotum angustifolium Wurdack

Mem. New York Bot. Gard. 8: 401. 1953

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, LL, PA, SM

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): 2794, b5160

Brachyotum cogniauxii Wurdack

Mem. New York Bot. Gard. 8: 392. 1953.

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): 1655, 2273, 2554, 3517, 4410, 4683, c7144

Brachyotum longisepalum Wurdack

Phytologia 11: 381. 1965

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, CA, LL

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): b5391

Brachyotum naudinii Triana

Trans. Linn. Soc. London 28(1): 48. 1871 [1872]

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, LL, LA, PI, SM

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): 3085

Brachyotum rostratum (Naud.) Triana

Trans. Linn. Soc. London 28(1): 48. 1871 [1872].

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, HU, JU, LL, LA, PA, PI, SM

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): 2687

Centronia sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 1611

Meriania radula (Benth.) Triana

Trans. Linn. Soc. London 28(1): 66. 1871 [1872]

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, LL, PA

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): 2771

Miconia galactantha Naudin

Ann. Sci. Nat., Bot., ser. 3, 16: 245. 1851

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, HU, PA, SM

Hábito: Árbol/Arbusto.

Ejemplar(-es): 1490

Miconia latifolia (Don) Naud.

Ann. Sci. Nat., Bot., ser. 3, 16: 244. 1851.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, CU, LL

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): 3058

Miconia salicifolia (Bonpl. ex Naudin) Naudin

Ann. Sci. Nat., Bot., ser. 3, 16: 234. 1871.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AN, SM

Hábito: Arbusto

Ejemplar(-es): b5126

Monimiaceae

Mollinedia lanceolata Ruiz & Pav.

Syst. Veg. Fl. Peruv. Chil. 1: 143. 1798.

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, HU, JU, MD, PU, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 4319

Moraceae

Ficus loxensis C.C. Berg

Blumea 52(3): 577--578, f. 6. 2007

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 4069

Myricaceae

Morella pubescens (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Wilbur

Rhodora 103: 121. 2001

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, HU, JU, LL, PA, PI, PU, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 1589

Myrsinaceae

Gentlea venosissima (Ruiz & Pav.) Lundell

Wrightia 3(6): 103. 1964

Distribución mundial: MX-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, HU, PA, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 2697, 3259

Myrsine bullata Pipoly

Novon 2(4): 399, f. 6. 1992.

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 1572, 3721

Myrsine congesta (Schwacke ex Mez) Pipoly

Novon 2(4): 399. 1992.

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: PA, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): b1765

Myrsine youngii Pipoly

Novon 2: 402. 1992

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 4495

Myrtaceae

Myrteola phyllicoides (Benth.) Landrum

Brittonia 43(3): 199. 1991

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, HV, PU, SM

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): 1701, 2265, 2289, 2325, 2733, 4676

Onagraceae

Fuchsia apetala Ruiz & Pav.

Fl. Peruv. 3: 89, t. 322, f. b. 1802
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: AY, CU, HU, JU, PA, PU, SM
Hábito:Liana.
Ejemplar(-es): bs.n., h1003, h1073

Fuchsia decussata Ruiz & Pav.
Fl. Peruv. 3: 88, pl. 323. 1802.
Distribución mundial: PE-BO
Distribución en el Perú: AY, CU, HU, PA, SM
Hábito:Arbusto.
Ejemplar(-es):5020, c7330, c7448, h552a, h1057a, h1093a

Fuchsia fontinalis J.F. Macbr.
Candollea 8: 25. 1940.
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, SM
Hábito:Arbusto trepador.
Ejemplar(-es): 4567

Orobanchaceae

Bartsia inaequalis Benth. subsp. *durilis* (Edwin) Molau
Opera Bot. 102: 54. 1990
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AM, AY, HU, HV, JU, PA, SM
Hábito:Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b5504, h1401

Bartsia melampyroides (Kunth) Benth
DC, Prodr. 10: 548. 1846
Distribución mundial: EC-BO
Distribución en el Perú: AN, CA, CU, SM
Hábito:Hierba terrestre
Ejemplar(-es): b5494

Bartsia patens Benth.
DC, Prodr. 10: 546. 1846
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AN, CA, HV, LL, LI, PA, SM
Hábito:Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): bs.n.

Bartsia stricta (Kunth) Benth.
DC, Prodr. 10: 547. 1846
Distribución mundial: VE-PE
Distribución en el Perú: SM
Hábito:Hierba terrestre
Ejemplar(-es): b5495

Bartsia tomentosa Molau
Opera Bot. 102: 55. 1990
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AN, CA, LL, PA
Hábito:Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): 3041

Castilleja laciniata Hook. & Arnold
Bot. Beechey Voy. 40. 1830
Distribución mundial: PE-CH
Distribución en el Perú: AN, CA, LL
Hábito:Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b4999

Castilleja virgata Dombey ex Wedd.
Chlor. Andina 2: 119. 1816
Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: AN, LL
Hábito:Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b5047

Oxalidaceae

Oxalis melilotoides Zucc.
Denkschr. Königl. Akad. Wiss. München 9: 165. 1824
Distribución mundial: EC-PE
Distribución en el Perú: CA, HU, PA, SM
Hábito:Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): 1273, 2674

Oxalis phaeotricha Diels
Bot. Jahrb. Syst. 37: 424. 1906
Distribución mundial: CO-BO
Distribución en el Perú: AN, CA, CU, SM
Hábito:Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): 1659, 2168

Oxalis spiralis Ruiz & Pav. ex Don
Gen. Hist. 1: 755. 1831
Distribución mundial: MX-AR
Distribución en el Perú: AM, AN, AP, AY, CA, CU, HU, LL, LI, PA, PI, PU, SM
Hábito:Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): 2873

Passifloraceae

Passiflora cumbalensis (H. Karst.) Harms
Bot. Jahrb. Syst. 18(Beibl. 46): 13. 1894
Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: AM, CA, HU, PA, SM
Hábito:Liana.
Ejemplar(-es): b5199

Passiflora tesserula Skrabal & Weigend
Harvard Pap. Bot. 6(1): 323, f. 14a-c. 2001
Distribución mundial: PE
Distribución en el Perú: AN, SM
Hábito:Bejuco.
Ejemplar(-es): h2024

Phrymaceae

Mimulus glabratus Kunth
Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 2: 370. 1817 [1818].
Distribución mundial: Américas
Distribución en el Perú: AN, AP, AR, CU, HU, JU, LL, LI, MO, PA, PU
Hábito:Hierba.
Ejemplar(-es): b5238, c7377

Plantaginaceae

Plantago linearis Kunth
Fl. Peruv. 1: 51, t. 79. 1798
Distribución mundial: CO-PE
Distribución en el Perú: HV, JU, LL
Hábito:Hierba terrestre.
Ejemplar(-es): b5452

Plantago sericea Ruiz & Pav.
Fl. Peruv. 1: 51, t. 79. 1798
Distribución mundial: CO-AR
Distribución en el Perú: CU, LA, LL
Hábito:Hierba.
Ejemplar(-es): b5020

Veronica serpyllifolia L.

Sp. pl. 1: 12. 1753

Distribución mundial: Introd.

Distribución en el Perú: AM, AN, CU, HU, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5117

Polygalaceae

Monnina marginata C. Presl

Reliq. Haenk. 2(2): 102. 1835

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, HU, SM

Hábito: Arbusto.

Ejemplar(-es): 1254, 4271, b1492

Primulaceae

Anagallis sp.

Distribución mundial: Introducida

Distribución en el Perú: LL, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5186

Centunculus aff.

Distribución mundial: Introducida

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b s.n.

Proteaceae

Lomatia hirsuta (Lam.) Diels

Biblioth. Bot. 29(Heft 116): 82. Feb 1937

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, LA, PI, SM

Hábito: Arbusto, Árbol.

Ejemplar(-es): c7398, c7400, c9329

Oreocallis grandiflora (Lam.) R. Br.

Trans. Linn. Soc. London 10: 197. 1811

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, AN, AP, CA, CU, HU, HV, JU, LL, PA, PI, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): h1429

Roupala monosperma (Ruiz & Pav.) I.M. Johnst.

Contr. Gray Herb. 73: 42. 1924.

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): c9420, c9509

Ranunculaceae

Laccopetalum giganteum (Wedd.) Ulbr.

Bot. Jahrb. Syst. 37: 404. 1906

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AN, LL

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5165

Ranunculus aquatilis L. var. *trichophyllus* A. Gray

Manual (Gray) ed. 5, 40. 1867

Distribución mundial: Cosmopolita

Distribución en el Perú: JU, LI, PU, SM

Hábito: Hierba acuática.

Ejemplar(-es): b5050

Ranunculus gusmannii Humb. ex Caldas

Sem. Nuev. Granad. 22: 171. 1809

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: LL, SM

Hábito: Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b5136

Ranunculus nubigenus Kunth ex DC.

Syst. Nat. 1: 253. 1818.

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): 4773

Ranunculus peruvianus Pers.

Syn. Pl. 2: 103. 1806

Distribución mundial: MX-BO

Distribución en el Perú: AN, CA, LL, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): c7341

Ranunculus praemorsus Kunth ex DC.

Syst. Nat. 1: 292-293. 1817 [1818].

Distribución mundial: CR-AR

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, JU, PA, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b5235

Ranunculus trichophyllus Chaix ex Vill.

Hist. Pl. Dauphiné 1: 335. 1786

Distribución mundial: Incierta

Distribución en el Perú: JU, LI, SM

Hábito: Hierba acuática

Ejemplar(-es): b5050

Rosaceae

Alchemilla andina (L.M. Perry) J.F. Macbr.

Candollea 5: 366. 1934

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: AN, SM

Hábito: Hierba.

Ejemplar(-es): b5188

Alchemilla paludicola Rothm.

Trab. Mus. Nac. Ci. Nat., Ser. Bot. 31: 41, f. 6. 1935

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AN, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5058

Hesperomeles ferruginea (Pers.) Benth.

Pl. Hartw. 129. 1844

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, AP, CA, CU, HU, LL, LA, PI, PU, SM

Hábito: Árbol/Arbusto.

Ejemplar(-es): 1501, 4873

Polylepis pauta Hieron.

Bot. Jahrb. Syst. 21: 313. 1895

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: CU, SM

Hábito: Árbol.

Ejemplar(-es): 2634, 3175, 3552, 4863, b5224, c7256

Polylepis pepeii B. Simpson

Smithsonian Contr. Bot. 43: 32. 1979.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: CU, LL

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): b5153, b5260

Polylepis reticulata Hieron.

Bot. Jahrb. Syst. 21: 312. 1895

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: LL

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 2966, 3008

Rubus coriaceus Poir.

Encycl., Suppl. 6: 237. 1804.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: LA, SM

Hábito:Arbusto.

Ejemplar(-es): h16

Rubiaceae

Arcytophyllum filiforme (Ruiz & Pav.) Standl.

Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 11(5): 183. 1936

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, CU, LL, PA, SM

Hábito:Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): b1668

Faramea coerulescens K. Schum. & K. Krause

Bot. Jahrb. Syst. 40: 347. 1908

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, PI, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 1418

Psychotria macrophylla Ruiz & Pav.

Fl. Peruv.2: 56, t. 202, f. a. 1799.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, LO, MD, PA, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 3936, 3969, 4116

Psychotria sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito:Arbusto.

Ejemplar(-es): 1397, 1541

Psychotria virgata Ruiz & Pav.

Fl. Peruv. 2: 60, t. 209, f.a.. 1799

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, PA, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 3999

Santalaceae

Antidaphne andina Kuijt

Fl. Ecuador 24: 3. 1986

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AM, HU, PA, SM

Hábito:Arbusto parasito

Ejemplar(-es): c9303, h641, h1056

Saxifragaceae

Saxifraga magellanica Poir.

Encycl. 6: 686. 1804

Distribución mundial: EC-AR

Distribución en el Perú: AM, AN, CA, CU, JU, LL, LI, PU, SM

Hábito:Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): c7431

Scrophulariaceae

Buddleja blattaria J.F. Macbr.

Candollea 5: 399. 1934

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: PI, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): c7440

Buddleja incana Ruiz & Pav.

Fl. Peruv. 1: 52, pl. 80, f. b. 1798.

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: AN, CA, CU, HU, JU, LL, LI, PA, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): b5203

Siparunaceae

Siparuna muricata (Ruiz & Pav.) A.DC.

Prodr. 16(2): 651. 1868

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, HU, JU, LA, PI, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): b2151

Siparuna tomentosa (Ruiz & Pav.) A. DC.

Prodr. 16(2): 657. 1868

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AM, AY, CA, HU, JU, LL, MD, PA, PU, SM

Hábito:Árbol o Arbusto.

Ejemplar(-es): Esperada.

Solanaceae

Salpichroa glandulosa (Hook.) Miers

London J. Bot. 4: 325. 1845

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: AN, AP, AY, CU, JU, LL, LI

Hábito:Arbusto

Ejemplar(-es): b4993; Alayo 206 (MO)

Solanum goniocaulon S. Knapp

Novon 2:343. 1992

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 4213

Solanum incurvum Ruiz & Pav.

Fl. Peruv. 2: 34, f. 154b. 1799

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: HU, HV, PA, SM

Hábito:Bejuco.

Ejemplar(-es): h1069

Solanum nutans Ruiz & Pav.

Fl. Peruv. 2: 35, f. 166a. 1799

Distribución mundial: CO-BO

Distribución en el Perú: SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 4027

Solanum selachophyllum Bitter

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 16: 82. 1919

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, HU, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): b2182

Solanum youngii S. Knapp

Novon 6:28. 1996

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 3195

Styracaceae

Styrax cordatus (Ruiz & Pav.) A. DC.

Prodr. 8: 267. 1844

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, PA, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 4163

Styrax foveolaria Perkins

Pflanzenr. IV. 241(Heft 30): 85. 1907

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: CA, PA, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 1574, 3851

Symplocaceae

Symplocos andicola B. Ståhl

Candollea 48: 373, f. 10. 1993.

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: SM, PA

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 3173, 4838, b1476

Symplocos coriacea A. DC.

Prodr. 8: 248. 1844

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: CA, HU, PA, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 4011

Symplocos fimbriata B. Ståhl

Fl. Ecuador 43: 37--38, f. 18 B-C. 1991.

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 4924

Symplocos incahuasensis Sagást. & M.O. Dillon

Brittonia 41(1): 32 (1989).

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: LA, LL

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 3018

Symplocos scabra J.F. Macbr.

Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 8(2): 128. 1930.

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: HU, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 1564, 1675

Theaceae

Ternstroemia jelskii (Szyszyl.) Melch., vel aff.

Nat. Pflanzenfam. (ed. 2) 21: 142. 1925

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, PA, SM

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): c9280

Urticaceae

Boehmeria aspera Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. 9: 349-350, t. 11, f. 24-28. 1857.

Distribución mundial: CR-BO

Distribución en el Perú: HU, JU, SM

Hábito:Arbusto.

Ejemplar(-es): c9466

Boehmeria cf. *anomala* (Wedd.) Killip

Publ. Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 13(2/2): 353. 1937.

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: SM

Hábito:Arbusto.

Ejemplar(-es): 3984

Boehmeria cf. *pavonii* Wedd.

Ann. Sci. Nat., Bot., ser. 4, 1: 202. 1854.

Distribución mundial: Neotropical

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 1282, 4215

Myriocarpa stipitata Benth.

Bot. Voy. Sulphur 168, t. 55. 1846

Distribución mundial: CO-AR

Distribución en el Perú: AM, CA, CU, HU, JU, LO, MD, PA, SM, UC

Hábito:Árbol.

Ejemplar(-es): 4286

Phenax sp.

Distribución mundial: Desconocida

Distribución en el Perú: SM

Hábito:Arbusto.

Ejemplar(-es): 1226

Pilea diversifolia Wedd.

Ann. Sci. Nat., Bot., ser. 3, 18: 212. 1852

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: AM, CA, PA, SM

Hábito:Hierba terrestre.

Ejemplar(-es): 1678, 1710, 1939

Pilea haenkei Killip

Contr. U.S. Natl. Herb. 26(8): 384. 1936.

Distribución mundial: PE-BO

Distribución en el Perú: CU, HU, JU, PA, SM

Hábito:Arbusto.

Ejemplar(-es): 1274, 1342, 1399, 1487, 4260, 4978

Pilea pulegifolia (Poir.) Wedd.

Ann. Sci. Nat., Bot., ser. 3, 18: 218. 1852.

Distribución mundial: EC-PE

Distribución en el Perú: CU, HU, LO, SM

Hábito:Hierba, bejuco.

Ejemplar(-es): 1647, 1827, 2145, 2690

Valerianaceae

Valeriana decussata Ruiz & Pav.

Fl. Peruv. 1: 42, t. 70, f.b.. 1798.

Distribución mundial: EC-BO

Distribución en el Perú: AN, AP, AY, CA, CU, PU, SM

Hábito: Arbusto trepador.

Ejemplar(-es): b5011

Valeriana microphylla Kunth

Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 3: 325, t. 273. 1819

Distribución mundial: CO-PE

Distribución en el Perú: AM, SM

Hábito: Subarbusto

Ejemplar(-es): b1720, b1730

Valeriana rigida Ruiz & Pav. var. *tenuifolia* (Ruiz & Pav.) B.

León & J. Roque

Arnaldoa 17: 2010

Distribución mundial: PE

Distribución en el Perú: AM, AN, SM

Hábito: Hierba

Ejemplar(-es): b5425

Agradecimientos

Agradecemos a las instituciones que facilitaron el estudio de la flora del parque durante los últimos 20 años: a los herbarios peruanos HAO, HUT, MOL, USM y extranjeros BM, F, K y US; a las autoridades de la Dirección General de Forestal y Fauna (DGFF), al Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas (SERNANP) y a las autoridades del Parque Nacional Río Abiseo. A Mario Zapata por su gentil apoyo y entusiasmo editorial.

Literatura citada

- Ahti, T.** 2000. Cladoniaceae. Fl. Neotropica Monogr. 78:1-362.
- Bush, M. B., B. C. S. Hansen, D. T. Rodbell, G. O. Seltzer, K. R. Young, B. León, M. B. Abbott, M. R. Silman, and W. D. Gosling.** 2005. A 17,000-year history of Andean climate and vegetation change from Laguna de Chochos, Peru. Journal of Quaternary Science 20: 703-714.
- Ericksen, B.** 1989. Valerianaceae. Flora Ecuador 34
- Fischer, A. E., J. K. Triplett, C.-S. Ho, A. D. Schiller, K. A. Oltrogge, E. S. Schroder, S. A. Kelchner & L. G. Clark.** 2009. Paraphyly in the bamboo subtribe Chusqueinae (Poaceae: Bambusoideae) and a revised infrageneric classification for *Chusquea*. Syst. Bot. 34: 673-683.
- Grant, J. R.** 2005. De Macrocarpaeae Grisebach (ex Gentianaceis) Speciebus novis VI: Seed morphology, palynology and infrageneric classification, and another twenty-three new species largely from Colombia. Harvard Pap. Bot. 9: 305-342.
- Hofreiter, A. & H. J. Tillich.** 2003. Revision of the subgenus *Wichaurea* (M. Roemer) Baker of *Bomarea* Mirbel (Alstroemeriaceae). Feddes Repert. 114: 208--239.
- Hofreiter, A. & E. F. Rodríguez.** 2006. The Alstroemeriaceae in Peru and neighbouring areas. Rev. peru. Biol. 13: 5-69.
- Knapp, S.** 2002. *Solanum* section Geminata (Solanaceae). Flora Neotropica Monogr. 84: 1-404.
- La Torre, M. I.** 2002. Primer registro de *Aphanelytrum* (Poaceae: Poideae) para el Perú. Arnaldoa 8: 53-56.
- León, B.** 2002. Significance of August Weberbauer's plant collecting for today's Río Abiseo National Park, northern Peru. Taxon 51: 167--170.
- León, B. & A. R. Smith.** 2003. New species and new combinations of Grammitidaceae from Peru. Amer. Fern J. 93(2): 81--89.
- León, B., N. Pitman & José Roque.** 2007. Introducción a las plantas endémicas del Perú. Rev. peru. Biol. 13(2): 9s-13s.
- Mickel, J. T.** 1991. *Elaphoglossum*. En R. M. Tryon, & R. G. Stolze Pteridophyta of Peru Part IV. Dryopteridaceae, Fieldiana Bot., n.s. 27: 111--170.
- Molau, U.** 1990. The genus *Bartsia* (Scrophulariaceae-Rhinanthoideae). Opera Bot. 102: 1-99.
- Renner, S. & G. Hausner.** 2005. Siparunaceae. Flora Neotropica Monogr. 95: 1--247.
- Rodríguez, E. F., M. Weigend, B. León, E. Alvitez I., J. Pera D. & S. Arroyo A.** *Laccopetalum giganteum* (Ranunculaceae) una especie endémica En Peligro del norte del Perú que necesita planes de conservación urgente (*Laccopetalum giganteum* (Ranunculaceae) an Endangered endemic species from northern Peru in urgent need of conservation plans) Arnaldoa 14(1): 123-130.
- Rohwer, J. G.** 1993. Lauraceae: *Nectandra*. Flora Neotropica Monogr. 60: 1-332.
- Smith, A. R., K. M. Pryer, E. Schuettpelz, P. Korall, H. Schneider & P. G. Wolf.** 2006. A classification of extant ferns. Taxon 55: 705-731.
- Ståhl, B.** 1993. The genus *Symplocos* (Symplocaceae) in Peru. Candollea 48: 351-382.
- Young, K. R.** 2010. Una perspectiva dinámica en el estudio de la vegetación y flora del Parque Nacional Río Abiseo. Arnaldoa: este número.
- Young, K. R. & B. León.** 1990. Catálogo de las plantas de la zona alta del Parque Nacional Río Abiseo, Perú. Publ. Mus. Hist. Nat. UNMSM, Serie B Botánica 34: 1-37.
- Young, K. R. & B. León.** 1999. Peru's humid eastern montane forests: An overview of their physical settings, biological diversity, human use and settlement, and conservation needs. DIVA (Centre for Research on the Cultural and Biological Diversity of Andean Rainforests), Technical Report Series No. 5: 1-97. (http://diva.dmu.dk/1_viden/2_miljoe-tilstand/3_natur/diva/diva_rep.htm)



Fig. 1. Ejemplos de la flora del Parque Nacional Río Abiseo. A. *Oreocallis grandiflora*. B. *Aphanactis hutchisonii*, C. *Halenia phyteumoides*, D. *Laccopetalum giganteum*, E. *Chuquiraga cf jussieui*, F. *Valeriana rigida* var. *tenuifolia*